БИБЛІОТЕКА ИРКУТСКОЙ
Отдѣлъ .... | Шкафъ 5
Под отдѣлъ .... | полка ....
Нумеръ .... | книга ....
МАГН. МЕТЕОР. ОБСЕРВАТОРІИ

67

551.5

Библиотека Иркутской Магнитно-Метеорологической Обсерватории
Шкаф 5
Полка 6
Книга 11

Инв. 5182

VI.

Наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ и перечень наблюденій надъ температурою поверхности земли, температурою почвы и испареніемъ, произведенныхъ на станціяхъ II разряда въ 1901 г.

ВВЕДЕНІЕ.

Въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей помѣщены наблюденія надъ продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя помощью геліографовъ на 136 станціяхъ въ 1901 г., на одной станціи въ 1898 г., на 3 станціяхъ въ 1899 г. и на 5 станціяхъ въ 1900 г. Наблюденія эти напечатаны въ такой же формѣ, какъ и соотвѣтствующія данныя въ предыдущихъ томахъ Лѣтописей.

Какъ и въ предшествующихъ томахъ, здѣсь не помѣщены наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ, произведенныя при обсерваторіяхъ Константиновской въ Павловскѣ, Екатеринбургской и Иркутской, такъ какъ они напечатаны вмѣстѣ съ остальными наблюденіями названныхъ обсерваторій въ этой же части Лѣтописей; не приведены здѣсь также данныя для Тифлисской Обсерваторіи, печатающей свои наблюденія во всей ихъ полнотѣ въ собственномъ изданіи.

Число станцій, наблюденія которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ приводятся въ Лѣтописяхъ, сравнительно съ 1900 г. возросло на 29%, тѣмъ не менѣе желательно еще дальнѣйшее пополненіе сѣти станцій, снабженныхъ геліографами, такъ какъ густота ея далеко не одинакова въ разныхъ частяхъ Имперіи; больше всего станцій съ геліографами на Юго-Западѣ Европейской Россіи.

Помѣщаемыя здѣсь наблюденія обрабатывались, какъ и раньше, большей частью въ отдѣленіи станцій II разряда подъ руководствомъ А. А. Каминскаго. Записи 15 геліографовъ обработаны въ Тифлисской Физической Обсерваторіи, 8 геліографовъ въ Екатеринбургской магнитной и метеорологической Обсерваторіи и 3 геліографовъ въ Иркутской магнитной и метеорологической Обсерваторіи. Подробныя свѣдѣнія объ установкѣ геліографовъ на отдѣльныхъ станціяхъ, а также о способѣ обработки ихъ записей сообщаются ниже г. Каминскимъ.

Въ нижеслѣдующихъ таблицахъ станціи сгрупированы по губерніямъ и областямъ, при чемъ губерніи и области слѣдуютъ въ порядкѣ отъ запада къ востоку и въ тоже время отъ сѣвера къ югу. Станціи, для которыхъ приведены данныя не болѣе, чѣмъ за 7 мѣсяцевъ, помѣщены послѣ станцій съ болѣе полными наблюденіями.

Впереди таблицъ помѣщенъ алфавитный списокъ станцій, наблюденія которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ напечатаны въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей. Въ спискѣ приведены фамиліи гг. наблюдателей, широта, долгота и абсолютная высота каждой станціи, а также номеръ, которымъ эта станція помѣчена въ заголовкѣ таблицы съ ея наблюденіями, и высота ея геліографа надъ поверхностью земли.

Наблюденія надъ температурою поверхности земли, надъ температурою почвы на разныхъ глубинахъ и надъ испареніемъ воды въ тѣни, произведенныя на станціяхъ II разряда въ 1901 г., также какъ и перечисленныя наблюденія за 1900 г., не могутъ быть еще напечатаны по недостатку средствъ на ихъ изданіе. Перечень этихъ наблюденій дается въ приложеніи къ введенію. Нѣтъ сомнѣнія, что этотъ цѣнный наблюдательный матеріалъ будетъ использованъ въ спеціальныхъ изслѣдованіяхъ, но мы надѣемся также, что намъ удастся сдѣлать его доступнымъ болѣе широкому кругу лицъ, которымъ онъ могъ бы быть полезенъ; какъ только къ тому представится возможность, мы издадимъ эти наблюденія въ Лѣтописяхъ.

Въ 1901 г. наблюденія надъ температурою поверхности земли производились въ 238 станціяхъ, надъ температурою почвы на разныхъ глубинахъ въ 155 пунктахъ и надъ испареніемъ въ 154 станціяхъ.

Въ заключеніе выражаю живѣйшую благодарность всѣмъ, приславшимъ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи или подвѣдомственнымъ ей обсерваторіямъ перечисленныя выше наблюденія.

Директоръ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи,
Академикъ **М. Рыкачевъ.**

С.-Петербургъ, 10-го ноября 1902 г.

БИБЛІОТЕКА ИРКУТСКОЙ
Отдѣлъ 1 е
подъ отдѣлъ
Нумеръ
Шкафъ II
полка 6
книга 13 I

ПРИЛОЖЕНІЕ.

Списокъ дополнительныхъ наблюденій станцій II разряда за 1901 г., не напечатанныхъ въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей, а также наблюденій за прежніе годы, доставленныхъ послѣ выхода въ свѣтъ Лѣтописей за 1900 г.

I. Наблюденія надъ температурою поверхности земли производились въ 1901 г. на слѣдующихъ станціяхъ:

1. Айтодорскій маякъ (Таврической губ.).
2. Алагиръ (Терской обл.).
3. Александровская экономія (Херсонской губ.).
4. Александровскій Постъ (Приморской обл.).
5. Алексѣевка (Харьковской губ.).
6. Алексѣевская (Кіевской губ.).
7. Аму-Дарья (Закаспійской обл.).
8. Арда (Казанской губ.).
9. Асхабадъ (Закаспійской обл.).
10. Асѣевка (Харьковской губ.).
11. Бабаево (Калужской губ.).
12. Байрамъ-Али (Закаспійской обл.).
13. Баку, реальное училище.
14. Бараново (Владимірской губ.).
15. Барнаулъ (Томской губ.).
16. Батищево (Смоленской губ.).
17. Батумъ (Кутаисской губ.).
18. Белебеевская сельско-хоз. школа (Уфимской губ.).
19. Бердянскій маякъ (Таврической губ.).
20. Бирскъ (Уфимской губ.).
21. Благовѣщенскъ на Амурѣ (Амурской обл.).
22. Бобруйскъ (Минской губ.).
23. Богородицкое (Курской губ.).
24. Богородицкъ, сельско-хоз. школа (Тульской губ.).
25. Богословскъ (Пермской губ.).
26. Больше-Мурашкино (Нижегородской губ.).
27. Большіе Копены (Саратовской губ.).
28. Большое (Рязанской губ.).
29. Большой Токмакъ (Таврической губ.).
30. Боровыя Озера (Томской губ.).
31. Бугурусланъ (Самарской губ.).
32. Бусаны, Запольская сельско-хоз. опытная станція (С.-Петербургской губ.).
33. Буюкъ-Дере (въ Турціи).
34. Бѣлая Криница (Волынской губ.).
35. Бѣловодскъ (Харьковской губ.).
36. Варшава, астроном. Обсерваторія.
37. Василевичи (Минской губ.).
38. Вахтино (Ярославской губ.).
39. Великіе Луки (Псковской губ.).
40. Велье, Никольскій рыбоводный заводъ (Новгор. губ.).
41. Вельскъ (Вологодской губ.).
42. Вильна, юнкерское училище.
43. Владивостокъ, станція жел. дороги (Приморской обл.).
44. Волчанскъ (Харьковской губ.).
45. Вондолки Боровые (Ломжинской губ.).
46. Выше-Субрасскій пріискъ (Томской губ.).
47. Вышній Волочекъ (Тверской губ.).
48. Вѣрный (Семирѣченской обл.).
49. Вятка, опытная станція.
50. Галкино-Врасское (Приморской обл.).
51. Гауданъ (Закаспійской обл.).
52. Геническій маякъ (Таврической губ.).
53. Гогландскій маякъ (Выборгской губ.).
54. Голоустное (Иркутской губ.).
55. Гори (Тифлисской губ.).
56. Горки (Могилевской губ.).
57. Гриноуцы (Бессарабской губ.).
58. Грозный (Терской обл.).
59. Гудауръ (Тифлисской губ.).
60. Дагомысъ (Черноморской губ.).
61. Дергачи (Харьковской губ.).
62. Деркульское лѣсничество, станція № 1, степная (Харьковской губ.).
63. Деркульское лѣсничество, станція № 2, низинная (Харьковской губ.).
64. Дмитріевская экономія (Воронежской губ.).
65. Днѣстровскій Знакъ (Бугазъ), Бессарабской губ.
66. Должикъ (Харьковской губ.).
67. Екатериновка (Курской губ.).
68. Екатеринодаръ, городское училище (Кубанской обл.).
69. Екатеринославъ.
70. Елисаветполь.
71. Житоміръ (Волынской губ.).
72. Згуровка (Полтавской губ.).
73. Зміево (Казанской губ.).
74. Знаменское-Каріанъ (Тамбовской губ.).

75. Золотоноша, станція земства (Полтавской губ.).
76. Золотоноша, сельско-хоз. школа (Полтавской губ.).
77. Иваново-Вознесенскъ (Владимірской губ.).
78. Ивановская опытная станція (Харьковской губ.).
79. Иткульскій заводъ (Томской губ.).
80. Казанлыкъ (въ Восточной Румеліи).
81. Казань, земледѣльческое училище.
82. Казань, университетъ.
83. Казацкое (Херсонской губ.).
84. Калиновскій хуторъ (Воронежской губ.).
85. Каменка (Екатеринославской губ.).
86. Каменная Степь (Воронежской губ.).
87. Караязы (Тифлисской губ.).
88. Каркаралинскъ (Семипалатинской обл.).
89. Кизелъ, заводъ (Пермской губ.).
90. Кизилъ-Арватъ (Закаспійской обл.).
91. Кирилловъ (Новгородской губ.).
92. Кишиневъ, училище винодѣлія (Бессарабской губ.).
93. Кіевъ, политехническій институтъ.
94. Кіевъ, университетъ.
95. Кологривъ (Екимцево), Костромской губ.
96. Комисаровка (Екатеринославской губ.).
97. Комратъ (Бессарабской губ.).
98. Кондоли (Тифлисской губ.).
99. Конь-Колодезь (Воронежской губ.).
100. Коренево (Курской губ.).
101. Коростышевъ (Кіевской губ.).
102. Короча (Курской губ.).
103. Корсаковскій Постъ (Приморской обл.).
104. Корсовка (Витебской губ.).
105. Кочетково (Самарской губ.).
106. Красный Холмъ (Московской губ.).
107. Курганъ (Тобольской губ.).
108. Курскъ.
109. Кутаисъ, сельско-хоз. школа.
110. Кутаисъ, училище Св. Нины.
111. Кучеровъ хуторъ (Курской губ.).
112. Кучукъ (Томской губ.).
113. Ливадія (Таврической губ.).
114. Лубны, гимназія (Полтавской губ.).
115. Лубны, сельско-хоз. школа (Полтавской губ.).
116. Луганскъ (Екатеринославской губ.).
117. Лукьяновская сельско-хоз. школа (Таврическ. губ.).
118. Магарачъ (Таврической губ.).
119. Малый Узень (Самарской губ.).
120. Маргаритовка (въ области Войска Донского).
121. Маргеланъ (Ферганской обл.).
122. Маріина Горка (Минской губ.).
123. Маріуполь (Екатеринославской губ.).
124. Маріупольское лѣсничество, лѣсная станція (Екатеринославской губ.).
125. Маріупольское лѣсничество, степная станція (Екатеринославской губ.).
126. Мартыновка (Кіевской губ.).
127. Мензелинская сельско-хоз. школа (Уфимской губ.).
128. Мигея, Ольгинская сельско-хоз. школа (Херсонской губ.).
129. Мореновская сельско-хоз. школа (Нижегород. губ.).
130. Моршанское опытное поле (Тамбовской губ.).
131. Москва, Константиновскій межевой институтъ.
132. Москва, сельско-хоз. институтъ.
133. Муромъ (Владимірской губ.).
134. Наднѣманъ (Минской губ.).
135. Нартасъ (Вятской губ.).
136. Немировъ (Подольской губ.).
137. Нерчинскій заводъ (Забайкальской обл.).
138. Нижне-Тагильскъ (Пермской губ.).
139. Николаевка (Харьковской губ.).
140. Николаевъ (Херсонской губ.).
141. Николо-Долъ (Калужской губ.).
142. Никольское-Горушки (Московской губ.).
143. Никольское на островѣ Берингѣ (Приморской обл.).
144. Новая Александрія (Люблинской губ.).
145. Новгородъ-Сѣверскъ (Черниговской губ.).
146. Новогеоргіевскъ (Варшавской губ.).
147. Новое Королево (Витебской губ.).
148. Новозыбковъ (Черниговской губ.).
149. Новороссійскъ (Черноморской губ.).
150. Новотаволжанка (Курской губ.).
151. Нѣжинъ (Черниговской губ.).
152. Обиточенская сельско-хоз. школа (Таврической губ.).
153. Одесса, опытное поле (Херсонской губ.).
154. Ольгино (Владимірской губ.).
155. Омскъ (Акмолинской обл.).
156. Орелъ, древесный питомникъ.
157. Остахово (Вологодской губ.).
158. Павловскъ (Воронежской губ.).
159. Павлоградъ (Екатеринославской губ.).
160. Павлодаръ (Семипалатинской обл.).
161. Пады (Саратовской губ.).
162. Пажень (Орловской губ.).
163. Пенайское урочище (Черноморской губ.).
164. Пенза, гимназія.
165. Пенза, училище садоводства.
166. Пермь.
167. Персіяновка (въ области Войска Донского).
168. Плоти (Подольской губ.).
169. Погожее (Курской губ.).
170. Полибино (Самарской губ.).
171. Полтава, опытное поле.
172. Полтава, реальное училище.
173. Поныри (Курской губ.).
174. Порѣцкое (Симбирской губ.).
175. Преображенское на островѣ Мѣдномъ (Приморской обл.).
176. Ратьковка (Херсонской губ.).
177. Ростовъ на Дону (области Войска Донского).
178. Ростовъ (Ярославской губ.).
179. Рубежное (Харьковской губ.).
180. Рыковское (Приморской обл.).
181. Сагайдакъ (Херсонской губ.).
182. Сагуны (Воронежской губ.).
183. Сакарскій питомникъ (Кутаисской губ.).
184. Саки (Таврической губ.).
185. Сальяны (Бакинской губ.).
186. Сарапулъ (Вятской губ.).

187. Севастополь (Таврической губ.).
188. Скадовскъ (Таврической губ.).
189. Скопинъ (Рязанской губ.).
190. Скрыплевскій маякъ (Приморской обл.).
191. Скуратово (Тульской губ.).
192. Славянскъ (Харьковской губ.).
193. Смоляны (Могилевской губ.).
194. Сочи, опытная станція (Черноморской губ.).
195. Спасскій заводъ (Акмолинской обл.).
196. Старица (Тверской губ.).
197. Стрѣльцовскій заводъ (Харьковской губ.).
198. Сувалки.
199. Суджа, опытное поле (Курской губ.).
200. Сумы (Харьковской губ.).
201. Сухумъ, опытная станція (Кутаисской губ.).
202. Таганрогъ, маякъ (въ области Войска Донского).
203. Тарханкутскій маякъ (Таврической губ.).
204. Татарская (Томской губ.).
205. Тифлисъ, реальное училище.
206. Томашевъ Колокъ (Самарской губ.).
207. Томскъ.
208. Тотаикой (Таврической губ.).
209. Троицкъ (Оренбургской губ.).
210. Тургай (Тургайской обл.).
211. Туринскъ (Тобольской губ.).
212. Тюмень (Тобольской губ.).
213. Угроѣды (Харьковской губ.).
214. Умань (Кіевской губ.).
215. Уральская сельско-хоз. школа (Уральской обл.).
216. Уральскъ, реальное училище.
217. Усолье (Иркутской губ.).
218. Успенская сельско-хоз. школа (Владимірской губ.).
219. Уютное (Курской губ.).
220. Фленово (Смоленской губ.).
221. Харьковъ, технологическій институтъ.
222. Харьковъ, университетъ.
223. Херсонъ, опытное поле.
224. Херсонъ, сельско-хоз. училище.
225. Хрѣновской Боръ (Воронежской губ.).
226. Хуторокъ (Кубанской обл.).
227. Цинондали (Тифлисской губ.).
228. Цѣхоцинскъ (Варшавской губ.).
229. Чита (Забайкальской обл.).
230. Шадринская сельско-хоз. школа (Пермской губ.).
231. Шанталово (Смоленской губ.).
232. Шатиловская опытная станція (Тульской губ.).
233. Шиповская дача (Воронежской губ.).
234. Шмитовка (Саратовской губ.).
235. Шостенскій заводъ (Черниговской губ.).
236. Щѣрсы (Минской губ.).
237. Ѳеодосія, портъ (Таврической губ.).
238. Ялтушковъ (Подольской губ.).

Наблюденія станцій, помѣченныхъ въ этомъ спискѣ №№ 2, 13, 55, 58, 59, 60, 68, 70, 87, 98, 109, 110, 183, 194, 201, 205, 226, 227 хранятся въ Тифлисской Физической Обсерваторіи, №№ 15, 25, 30, 46, 79, 88, 89, 107, 112, 138, 155, 160, 166, 195, 204, 207, 210, 211, 212, 230 въ Екатеринбургской Обсерваторіи, №№ 54, 137, 217, 229 въ Иркутской Обсерваторіи, а наблюденія всѣхъ остальныхъ станцій доставлены въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію.

Получены также наблюденія надъ температурою поверхности почвы за прежніе годы со слѣдующихъ станцій: Моршанское опытное поле (Тамбовской губ.) за 1899 и 1900 гг., Харбинъ (въ Маньчжуріи) за 1900 г. и Николаевское (Сарат. губ.) за 1900 г.

II. Наблюденія надъ температурою почвы на разныхъ глубинахъ за 1900 г. доставлены въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію или въ одну изъ подвѣдомственныхъ ей обсерваторій со слѣдующихъ станцій II разряда:

Названіе станціи.	Губернія или обл.	Наблюд. надъ температ. почвы на глубинѣ:	За какіе мѣсяцы 1901 г.
1. Алагиръ	Терской обл. . .	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
2. Александровская экономія . .	Херсонской губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
3. Александровскій Постъ	Приморской обл.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
4. Алексѣевская (Николаевка). .	Кіевской губ. . .	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
5. Асѣевка	Харьковской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по августъ.
6. Ачинскъ	Енисейской губ. .	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м., 4.0 м.	Съ сентября по декабрь.
7. Байрамъ-Али	Закаспійской обл.	0.45 м., 0.55 м., 1.0 м., 2.0 м. . . .	Съ января по декабрь.
8. Барнаулъ	Томской губ. . .	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.0 м.	Съ января по декабрь.
9. Батищево	Смоленской губ. .	0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
10. Белебеевская сельско-хоз. шк.	Уфимской губ. .	0.05 м., 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
11. Благодатная экономія	Области Войска Донского.	1.0 м.	Съ января по декабрь.
12. Богородицкое	Курской губ. . .	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
13. Богородицкъ, сельско-хоз. шк.	Тульской губ. . .	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м.	Съ августа по декабрь.

Названіе станціи.	Губернія или обл.	Наблюд. надъ температ. почвы на глубинѣ:	За какіе мѣсяцы 1901 г.
14. Больше-Мурашкино	Нижегород. губ.	0.05 м., 0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 1.0 м.	Съ января по мартъ.
15. Большіе Копены	Саратовской губ.	0.2 м., 0.4 м.	Съ апрѣля по декабрь.
16. Большой Токмакъ	Таврической губ.	0.1 м., 0.2 м.	Съ января по декабрь.
17. Боровыя Озера	Томской губ.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м.	Съ января по декабрь.
18. Бугурусланъ	Самарской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м.	Съ января по декабрь.
19. Бусаны (Заполье)	С.-Петерб. губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м.	Съ января по декабрь.
20. Бѣлая Криница	Волынской губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
21. Василевичи	Минской губ.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
22. Вахтино	Ярославской губ.	0.06м., 0.1м., 0.2м., 04м., 0.8м., 1.0м.	Съ января по декабрь.
23. Волчанскъ	Харьковской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м.	Ноябрь и декабрь.
24. Вышній Волочекъ	Тверской губ.	0.1м., 0.2м., 0.4м., 0.8м., 1.6м., 3.2м.	Съ января по декабрь.
25. Вѣрный	Семирѣчен. обл.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
26. Вятка, опытная станція	Вятской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м.	Сентябрь и октябрь.
27. Галкино-Врасское	Приморской обл.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
28. Гауданъ	Закаспійской обл.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
29. Гинду-Куштъ	Закаспійской обл.	0.2 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по іюнь и съ августа по декабрь.
30. Горки	Могилевской губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
31. Городище	Кіевской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
32. Горячій Ключъ	Кубанской обл.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
33. Гриноуцы	Бессарабской губ.	0.1 м., 0.2м., 0.4м., 0.8м., 1.6м., 3.2м.	Съ января по декабрь.
34. Гудауръ	Тифлисской губ.	0.8 м.	Съ января по октябрь.
35. Дергачи	Харьковской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
36. Деркульское лѣсничество, станція № 1, степная.	Харьковской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м.	Съ января по декабрь.
37. Деркульское лѣсничество, станція № 2, низинная.	Харьковской губ.	*a*) Подъ естественною поверхностью: 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м. *b*) Подъ оголенною поверхностью: 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м.	Съ января по декабрь.
38. Джекенлынская дача	Таврической губ.	0.1 м.	Съ іюня по декабрь.
39. Должикъ	Харьковской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
40. Екатериновка	Курской губ.	0.05 м., 0.1 м., 0.25 м.	Съ января по мартъ.
41. Екатеринодаръ, городское училище.	Кубанской обл.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
42. Екатеринославъ	Екатеринос л. губ.	0.05 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
43. Елисаветградъ	Херсонской губ.	*a*) Въ цѣлинной почвѣ: 0.05 м., 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 1.5 м., 3.0 м. *b*) Въ черномъ пару: 0.05 м., 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 1.5 м.	Съ января по декабрь.
44. Елисаветполь	Елисавет. губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
45. Ессентуки	Терской обл.	0.05 м.	Съ января по декабрь.
46. Желѣзноводскъ	Терской обл.	0.05 м.	Съ января по декабрь.
47. Житоміръ	Волынской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
48. Завиваловка	Пензенской губ.	0.8 м., 1.6 м.	Августъ и сентябрь.
49. Згуровка	Полтавской губ.	*a*) Подъ естественною поверхностью: 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м. *b*) Подъ песчаною поверхностью: 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
50. Золотоноша, станція земства.	Полтавской губ.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
51. Зыряновскій рудникъ	Томской губ.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м.	Съ января по октябрь.
52. Иваново-Вознесенскъ	Владим. губ.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
53. Ивановская опытная станція.	Харьковской губ.	0.1м., 0.25м., 0.4м., 0.8м., 1.6м., 3.2м.	Съ января по декабрь.
54. Казанлыкъ (въ Восточной Румеліи).		0.05 м., 0.35 м., 0.65 м., 0.95 м., 1.25 м., 3.0 м.	Съ января по декабрь.
55. Казань, земледѣльческое училище.	Казанской губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
56. Казацкое	Херсонской губ.	1.0 м.	Съ января по май.

Названіе станціи.	Губернія или обл.	Наблюд. надъ температ. почвы на глубинѣ:	За какіе мѣсяцы 1901 г.
57. Каменка	Екатериносл. губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
58. Каменная степь.	Воронежской губ.	*a*) Подъ естественною поверхностью: 0.05 м., 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м. . . . . *b*) Подъ оголенною поверхностью: 0.05 м., 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м.	Съ января по декабрь.
59. Камышинскій хуторъ.	Самарской губ. .	0.4 м., 0.8 м.	Съ января по декабрь.
60. Караязы	Тифлисской губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
61. Кизилъ-Арватъ.	Закаспійской обл.	0.4 м.	Съ января по декабрь.
62. Кирилловъ.	Новгород. губ. .	0.1 м.	Съ іюня по декабрь.
63. Кисловодскъ	Терской обл. . .	0.05 м.	Съ января по декабрь.
64. Кишиневъ, училище винодѣлія.	Бессарабской губ.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
65. Кишиневъ, реальное училище.	Бессарабской губ.	1.6 м.	Съ января по мартъ.
66. Кіевъ, университетъ	Кіевской губ. . .	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
67. Кологривъ (Екимцево). . . .	Костромской губ.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
68. Комисаровка.	Екатериносл. губ.	0.04 м., 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
69. Конь-Колодезь	Воронежской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
70. Кочетково	Самарской губ. .	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м.	Съ января по декабрь.
71. Красноуфимскъ.	Пермской губ. . .	0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
72. Курганъ.	Тобольской губ. .	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м., 4.0 м.	Съ января по декабрь.
73. Курскъ.	Курской губ. . . .	0.1 м., 0.15 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
74. Кутаисъ, сельско-хоз. школа.	Кутаисской губ. .	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
75. Кучеровъ хуторъ.	Курской губ. . .	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
76. Лубны, гимназія	Полтавской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
77. Лубны, сельско-хоз. школа. .	Полтавской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
78. Лукьяновская сельско-хоз. школа.	Таврической губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м. . . .	Съ января по декабрь.
79. Магарачъ.	Таврической губ.	0.09 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.18 м.	Съ января по декабрь.
80. Малый Узень	Самарской губ. .	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
81. Маргеланъ	Ферганской обл.	1.6 м.	Съ января по октябрь.
82. Маріина Горка	Минской губ. . .	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
83. Маріуполь.	Екатериносл. губ.	0.4 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
84. Маріупольское лѣсничество, лѣсная станція.	Екатериносл. губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м.	Съ января по декабрь.
85. Маріупольское лѣсничество, степная станція.	Екатериносл. губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м.	Съ января по декабрь.
86. Мартыновка	Кіевской губ. . .	0.2 м., 0.4 м.	Съ января по декабрь.
87. Мензелинская сельско-хоз. школа.	Уфимской губ. .	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м. . . .	Съ января по декабрь.
88. Мигея	Херсонской губ.	0.1 м.	Съ іюня по декабрь.
89. Мореновская сельско-хоз. шк.	Нижегород. губ.	0.1 м.	Съ января по декабрь.
90. Моршанское опытное поле. . .	Тамбовской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по августъ, ноябрь и декабрь.
91. Москва, Константиновскій межевой институтъ.	Московской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
92. Москва, сельско-хоз. институтъ.	Московской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 1.5 м., 2.0 м.	Съ января по декабрь.
93. Нартасъ	Вятской губ	0.1 м.	Съ января по декабрь.
94. Немировъ	Подольской губ.	0.1 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
95. Николаевка	Харьковской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
96. Никольское-Горушки	Московской губ.	0.1 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
97. Новая Александрія	Люблинской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
98. Новое Королево	Витебской губ. .	0.05 м., 0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.

Названіе станціи.	Губернія или обл.	Наблюд. надъ температ. почвы на глубинѣ:	За какіе мѣсяцы 1901 г.
99. Новотаволжанка.	Курской губ. . .	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
100. Нѣжинъ.	Черниговъ. губ. .	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м.	Съ января по декабрь.
101. Обиточенская сельско-хоз. школа.	Таврической губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
102. Одесса, опытное поле.	Херсонской губ.	0.06 м., 0.1 м., 0.14 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м.	Съ января по декабрь.
103. Ольховецъ.	Кіевской губ. . .	0.5 м.	Съ января по декабрь.
104. Омскъ.	Акмолинской обл.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
105. Орелъ, древесный питомникъ.	Орловской губ. .	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
106. Остахово.	Вологодской губ.	0.1 м.	Съ января по декабрь.
107. Павловскъ.	Воронежской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
108. Пады.	Саратовской губ.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м	Съ января по декабрь.
109. Пенза, училище садоводства.	Пензенской губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
110. Пермь.	Пермской губ. . .	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
111. Персіяновка	Области Войска Донского.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
112. Плисково - Андрушевскій заводъ.	Кіевской губ. . .	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
113. Плоти.	Подольской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
114. Полибино.	Самарской губ. .	*a*) Подъ естественною поверхностью: 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м. . . . . *b*) Подъ разрыхленною поверхностью: 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м.	Съ января по декабрь.
115. Полтава, опытное поле. . . .	Полтавской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м.	Съ января по декабрь.
116. Пржевальскъ.	Семирѣчен. обл.	0.4 м.	Съ января по ноябрь.
117. Пятигорскъ.	Терской обл. . .	0.05 м.	Съ января по декабрь.
118. Ратьковка.	Херсонской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
119. Рециковщина.	Полтавской губ.	0.1 м.	Съ января по декабрь.
120. Ростовъ на Дону.	Области Войска Донского.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м., 4.0 м.	Съ января по декабрь.
121. Рубежное.	Харьковской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м.	Съ января по октябрь.
122. Рыковское.	Приморской обл.	0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
123. Сагайдакъ.	Херсонской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
124. Сагуны.	Воронежской губ.	0.1 м., 0.2 м.	Съ января по декабрь.
125. Сакарскій питомникъ.	Кутаисской губ.	0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
126. Сарапулъ.	Вятской губ. . .	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
127. Скопинъ.	Рязанской губ. .	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Январь.
128. Старица.	Тверской губ. . .	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Январь и февраль.
129. Сухумъ, опытное поле.	Кутаисской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ августа по декабрь.
130. Татарская.	Томской губ. . .	0.8 м., 1.6 м., 4.0 м.	Съ мая по декабрь.
131. Ташкентъ.	Сыръ-Дарьинской обл.	0.6 м., 1.24 м., 1.88 м., 2.52 м., 3.16 м., 3.79 м., 4.43 м.	Съ января по декабрь.
132. Тифлисъ, ботаническій садъ.	Тифлисской губ.	0.1 м.	Съ января по декабрь.
133. Тифлисъ, питомникъ ботаническаго сада.	Тифлисской губ.	0.1 м.	Съ января по декабрь.
134. Тифлисъ, реальное училище.	Тифлисской губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
135. Томашевъ Колокъ.	Самарской губ. .	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м.	Съ января по декабрь.
136. Томскъ.	Томской губ. . .	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
137. Тотаикой.	Таврической губ.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м.	Съ января по декабрь.
138. Тулунъ.	Иркутской губ. .	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
139. Умань.	Кіевской губ. . .	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м. .	Съ января по декабрь.
140. Успенская сельско-хоз. школа.	Владимір. губ. .	0.1 м., 0.25 м., 0.4 м., 0.5 м., 0.8 м., 1.0 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
141. Уютное.	Курской губ. . .	0.05 м., 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.

Названіе станціи.	Губернія или обл.	Наблюд. надъ температ. почвы на глубинѣ:	За какіе мѣсяцы 1901 г.
142. Фленово.	Смоленской губ.	0.1 м., 0.2 м., 0.25 м., 0.4 м., 0.5 м., 0.8 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
143. Халила.	Выборгской губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
144. Харьковъ, университетъ.	Харьковской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 1.5 м., 2.0 м., 3.0 м.	Съ января по декабрь.
145. Херсонъ, опытное поле.	Херсонской губ.	0.06 м., 0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
146. Херсонъ, сельско-хоз. школа.	Херсонской губ.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
147. Хрѣновскій боръ.	Воронеж. губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м.	Съ января по декабрь.
148. Хуторокъ.	Кубанской обл.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Съ января по декабрь.
149. Чита.	Забайк. обл.	0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
150. Шадринская сельско-хоз. школа.	Пермской губ.	0.2 м., 0.4 м.	Съ января по ноябрь.
151. Шанталово.	Смоленской губ.	0. 25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ января по декабрь.
152. Шатиловская опытная станція.	Тульской губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м.	Съ мая по декабрь.
153. Шиповская дача.	Воронеж. губ.	0.1 м., 0.25 м., 0.5 м., 1.0 м., 2.0 м.,	Съ января по декабрь.
154. Щастновка (Майновская сельско-хоз. школа).	Черниг. губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.	Съ января по декабрь.
155. Эртильскій заводъ.	Воронеж. губ.	0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.	Ноябрь и декабрь.

Наблюденія надъ температурою почвы, произведенныя на станціяхъ №№ 1, 32, 34, 41, 44, 45, 46, 60, 63, 74, 117, 125, 129, 132, 133, 134, 148 хранятся въ Тифлисской Физической Обсерваторіи, наблюденія станцій №№ 6, 8, 17, 51, 71, 72, 104, 110, 130, 136, 150 въ Екатеринбургской Обсерваторіи, станцій №№ 138 и 149 въ Иркутской Обсерваторіи, а всѣ остальныя въ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи.

Сверхъ перечисленныхъ наблюденій за 1901 годъ въ Николаевской Обсерваторіи получены наблюденія надъ температурою почвы со станцій:

Щастновка, Черниг. губ., (глубины 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м.) за весь 1900 г.

Моршанское опытное поле, Тамб. губ., (глубины 0.1 м., 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.) съ іюля по дек. 1899 г., съ января по мартъ, съ мая по августъ и за декабрь 1900 г.

Николаевское, Сарат. губ., (глубины 0.2 м., 0.4 м., 0.8 м., 1.6 м., 3.2 м.) съ іюля по декабрь 1900 г.

III. Наблюденія надъ испареніемъ воды за 1901 г. присланы въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію или въ одну изъ подвѣдомственныхъ ей обсерваторій со слѣдующихъ станцій II разряда:

Названіе станціи.	Губернія или обл.	По какому эвапорометру велись наблюденія.	За какіе мѣсяцы 1901 г.
1. Абасъ-Туманъ	Тифлисской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
2. Александровскій Постъ.	Приморской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
3. Аму-Дарья	Закаспійской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
4. Астрахань.	Астраханской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
5. Асѣевка.	Харьковской губ.	Вильда	Съ января по августъ.
6. Ауліе-Ата	Сыръ-Дарьинск. обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
7. Байрамъ-Али.	Закаспійской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
8. Баку, реальное училище	Бакинской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
9. Барнаулъ.	Томской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
10. Батищево.	Смоленской губ.	Лермантова и Любославскаго	Съ мая по октябрь.
11. Бирючья Коса	Астраханск. губ.	Вильда	Съ марта по декабрь.
12. Богородицкое.	Курской губ.	По испарителямъ 1) Вильда, 2) Лермантова и Любославскаго.	Съ января по декабрь.
13. Боровыя Озера	Томской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
14. Бѣлая Криница	Волынской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.

Названіе станціи.	Губернія или обл.	По какому эвапорометру велись наблюденія.	За какіе мѣсяцы 1901 г.
15. Ваганичи	Черниг. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
16. Василевичи	Минской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
17. Вахтино	Ярославской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
18. Веселое, экономія	Таврической губ.	Вильда	Съ октября по декабрь.
19. Виндавскій портъ	Курляндской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
20. Волчанскъ	Харьковской губ.	Вильда	Ноябрь и декабрь.
21. Вышній Волочекъ	Тверской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
22. Вѣрный	Семирѣченск. обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
23. Галкино-Врасское	Приморской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
24. Гауданъ	Закаспійской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
25. Гинду-Куштъ	Закаспійской обл.	Вильда	Съ января по іюнь и съ августа по декабрь.
26. Голоустное	Иркутской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
27. Горячій Ключъ	Кубанской обл.	Вильда	Съ января по мартъ и съ мая по декабрь.
28. Гриноуцы	Бессарабской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
29. Грозный	Терской обл.	Вильда	Съ сентября по декабрь.
30. Гудауръ	Тифлисской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
31. Дергачи	Харьковской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
32. Деркульское лѣсничество, станція № 1, степная.	Харьковской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
33. Деркульское лѣсничество, станція № 2, низинная.	Харьковской губ.	Вильда	Съ іюля по ноябрь.
34. Джизакъ	Самаркандск. обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
35. Должикъ	Харьковской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
36. Екатеринодаръ, городское училище.	Кубанской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
37. Екатеринославъ	Екатериносл. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
38. Елисаветградъ	Херсонской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
39. Елисаветполь	Елисаветп. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
40. Житоміръ	Волынской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
41. Златополь	Кіевской губ.	Вильда	Съ марта по ноябрь.
42. Зыряновскій рудникъ	Томской губ.	Вильда	Съ января по октябрь.
43. Иваново-Вознесенскъ	Владим. губ.	По объемному испарителю	Съ мая по сентябрь.
44. Ивановская опытная станція	Харьковской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
45. Иркештамъ	Ферганской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
46. Казалинскъ	Сыръ-Дарьинской обл.	Вильда	Съ января по май и съ іюля по декабрь.
47. Казанджикъ	Закаспійской обл.	Вильда	Съ января по іюль и съ сентября по ноябрь.
48. Казачье	Курской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
49. Каменка	Екатериносл. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
50. Каменная степь	Воронежской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
51. Караязы	Тифлисской губ.	Лермантова и Любославскаго	Съ марта по ноябрь.
52. Керки (въ Бухарѣ)		Вильда	Съ января по декабрь.
53. Кизилъ-Арватъ	Закаспійской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
54. Кизляръ	Терской обл.	Вильда	Ноябрь и декабрь.
55. Кирсинскій заводъ	Вятской губ.	По вѣсовому эвапорометру	Съ января по декабрь.
56. Кишиневъ, реальное училище	Бессарабской губ.	Вильда	Съ января по сентябрь, ноябрь и декабрь.
57. Кишиневъ, училище винодѣлія	Бессарабской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
58. Кіевъ, политехническій институтъ	Кіевской губ.	Вильда	Съ января по мартъ.
59. Кіевъ, университетъ	Кіевской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
60. Коби	Тифлисской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
61. Кологривъ (Екимцево)	Костромской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
62. Комисаровка	Екатериносл. губ.	Вильда	Январь и съ марта по декабрь.

Название станціи.	Губернія или обл.	По какому эвапорометру велись наблюденія.	За какіе мѣсяцы 1901 г.
63. Комратъ	Бессарабской губ.	Вильда	Съ января по апрѣль и съ іюня по декабрь.
64. Конотопъ	Черниг. губ.	Вильда	Съ апрѣля по октябрь.
65. Конь-Колодезь	Воронежской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
66. Копалъ	Семирѣчен. обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
67. Коростышевъ	Кіевской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
68. Корсаковскій постъ	Приморской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
69. Кочетково	Самарской губ.	Вильда	Съ мая по октябрь.
70. Курманъ-Кемельчи	Таврической губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
71. Курскъ	Курской губ.	Лермантова и Любославскаго	Съ мая по октябрь.
72. Кучеровъ хуторъ	Курской губ.	Вильда	Съ іюля по октябрь.
73. Кучукъ	Томской губ.	Вильда	Съ іюня по сентябрь.
74. Ленкорань, городское училище	Бакинской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
75. Лубны, гимназія	Полтавской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
76. Лубны, сельско-хоз. школа	Полтавской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
77. Луганскъ	Екатериносл. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
78. Лукьяновская сельско-хоз. школа	Таврической губ.	Лермантова и Любославскаго	Съ марта по октябрь.
79. Магарачъ	Таврической губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
80. Малый Узень	Самарской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
81. Маргеланъ	Ферганской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
82. Маріупольское лѣсничество, лѣсная станція.	Екатериносл. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
83. Маріупольское лѣсничество, степная станція.	Екатериносл. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
84. Маріуполь	Екатериносл. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
85. Мартыновка	Кіевской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
86. Мервъ	Закаспійской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
87. Млеты	Тифлисской губ.	Вильда	Съ января по май, августъ, сентябрь и декабрь.
88. Москва, Константиновскій межевой институтъ.	Московской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
89. Москва, сельско-хоз. институтъ.	Московской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
90. Наманганъ	Ферганской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
91. Нарынское	Семирѣчен. обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
92. Немировъ	Подольской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
93. Нерчинскій заводъ	Забайк. обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
94. Николаевка	Харьковской губ.	Вильда	Съ марта по декабрь.
95. Новая Александрія	Люблинской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
96. Новгородъ-Сѣверскъ	Черниговъ. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
97. Новое Королево	Витебской губ.	Вильда	Съ іюля по декабрь.
98. Новозыбковъ	Черниг. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
99. Новотаволжанка	Курской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
100. Нѣжинъ	Черниг. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
101. Обиточенская сельско-хоз. школа.	Таврической губ.	Лермантова и Любославскаго	Съ апрѣля по октябрь.
102. Одесса, опытное поле	Херсонской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
103. Омскъ	Акмолинской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
104. Омутнинскій заводъ	Вятской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
105. Оранжерейный промыселъ	Астраханской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
106. Оренбургъ	Оренбургской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
107. Ошъ	Ферганской обл.	Вильда	Съ февраля по сентябрь.
108. Павловскъ	Воронежской губ.	По объемному испарителю	Съ января по декабрь.
109. Павлоградъ	Екатериносл. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
110. Перебойный островъ	Области Войска Донского.	Вильда	Съ апрѣля по декабрь.
111. Пермь	Пермской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.

Название станціи.	Губернія или обл.	По какому эвапорометру велись наблюденія.	За какіе мѣсяцы 1901 г.
112. Перовскъ	Сыръ-Дарьинской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
113. Персіяновка	Области Войска Донского.	Лермантова и Любославскаго	Съ марта по октябрь.
114. Петро-Александровскъ	Сыръ-Дарьинск. обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
115. Пинскъ	Минской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
116. Плисково-Андрушевскій заводъ	Кіевской губ.	Вильда	Январь, февраль и съ апрѣля по сентябрь.
117. Плоти	Подольской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
118. Полтава, опытное поле	Полтавской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
119. Поныри	Курской губ.	Вильда	Съ мая по ноябрь.
120. Пржевальскъ	Семирѣчен. обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
121. Ростовъ на Дону	Области Войска Донского.	Вильда	Съ января по декабрь.
122. Рубежное	Харьковской губ.	Вильда	Съ іюня по октябрь.
123. Рыковское	Приморской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
124. Сагайдакъ	Херсонской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
125. Сагуны	Воронежской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
126. Сакарскій питомникъ	Кутаисской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
127. Сальяны	Бакинской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
128. Самаркандъ	Самаркандск. обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
129. Сарапулъ	Вятской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
130. Старица	Тверской губ.	Вильда	Январь и февраль.
131. Стрѣльцовскій заводъ	Харьковской губ.	Вильда	Съ февраля по декабрь.
132. Сухумъ, опытное поле	Кутаисской губ.	Лермантова и Любославскаго	Съ октября по декабрь.
133. Ташкентъ	Сыръ-Дарьинской обл.	Вильда	Декабрь.
134. Термезъ (въ Бухарѣ)	....	Вильда	Съ января по декабрь.
135. Тифлисъ, реальное училище	Тифлисской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
136. Томскъ	Томской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
137. Тотаикой	Таврической губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
138. Троицкъ	Оренбургск. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
139. Туркестанъ	Сыръ-Дарьинской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
140. Умань	Кіевской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
141. Уральская сельско-хоз. школа	Уральской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
142. Уральское лѣсничество	Уральской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
143. Уральскъ, реальное училище	Уральской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
144. Уркачъ	Тургайской обл.	Вильда	Съ апрѣля по сентябрь.
145. Уютное	Курской губ.	По объемному испарителю	Съ апрѣля по іюнь и съ августа по октябрь.
146. Харьковъ, университетъ	Харьковской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
147. Херсонъ, сельско-хоз. училище	Херсонской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
148. Ходжентъ	Самаркандск. обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
149. Хорогъ	Ферганской обл.	Вильда	Съ января по декабрь.
150. Хрѣновской боръ	Воронежской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
151. Шадринская сельско-хоз. школа	Пермской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
152. Шатиловская опытная станція	Тульской губ.	По объемному испарителю	Ноябрь и декабрь.
153. Шиповская дача	Воронеж. губ.	Вильда	Съ января по декабрь.
154. Юрьевъ, университетъ	Лифляндской губ.	Вильда	Съ января по декабрь.

Со станцій, помѣченныхъ въ этомъ спискѣ №№ 1, 8, 27, 29, 30, 36, 39, 51, 54, 60, 87, 126, 132 и 135 наблюденія надъ испареніемъ доставлялись въ Тифлисскую Физическую Обсерваторію, со станцій №№ 9, 13, 42, 73,

103, 111, 136, 144 и 151 въ Екатеринбургскую Обсерваторію, со станцій №№ 26 и 93 въ Иркутскую Обсерваторію, а со всѣхъ остальныхъ непосредственно въ Николаевскую Главную Физическую Обсерваторію.

Сверхъ перечисленныхъ наблюденій за 1901 г. въ Николаевской Обсерваторіи получены наблюденія надъ испареніемъ воды по испарителю Лермантова и Любославскаго и по вѣсовому эвапорометру Вильда со станціи *Николаевское*, Сарат. губ., съ іюля по октябрь 1900 года.

НАБЛЮДЕНІЯ НАДЪ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬЮ СОЛНЕЧНАГО СІЯНІЯ, ПРОИЗВЕДЕННЫЯ ВЪ 1901 ГОДУ.

Для наблюденій надъ продолжительностью солнечнаго сіянія въ 1901 г. на 17 станціяхъ изъ числа приведенныхъ въ нижеслѣдующихъ таблицахъ служилъ геліографъ Кемпбеля, на остальныхъ геліографъ Величко.

При вычисленіи продолжительности солнечнаго сіянія принималась въ расчетъ всякая запись геліографа, независимо отъ ея интенсивности.

Въ таблицахъ для отдѣльныхъ станцій дана отсчитанная по записямъ геліографовъ **продолжительность солнечнаго сіянія** за каждый день, за отдѣльные мѣсяцы и за годъ, выраженная **въ часахъ** и десятыхъ доляхъ часа, а также приведены мѣсячныя и годовыя среднія изъ продолжительности за отдѣльные дни. Далѣе помѣщена **возможная продолжительность записи** даннаго геліографа при безоблачномъ небѣ для каждаго мѣсяца и для года и **процентное отношеніе** наблюденной продолжительности солнечнаго сіянія къ возможной продолжительности записи геліографа при безоблачномъ небѣ тоже за мѣсяцы и за годъ. Наконецъ для каждой станціи дана таблица **суточнаго хода** солнечнаго сіянія, въ которой показано, сколько часовъ и десятыхъ долей часа сіяло солнце въ каждомъ мѣсяцѣ и въ году въ разные часы дня. Таблица суточнаго хода составлена для **истиннаго времени.**

Возможная продолжительность записи даннаго геліографа опредѣлялась для тѣхъ дней, когда солнце при восходѣ и при закатѣ не было закрыто облаками. Изъ сравненія этихъ данныхъ съ возможною въ тѣ же дни продолжительностью солнечнаго сіянія для теоретическаго горизонта станціи вычислялись среднія мѣсячныя поправки къ теоретической продолжительности дня. Необходимо оговорить, что при опредѣленіи возможной продолжительности записи геліографовъ въ зимніе мѣсяцы въ Европейской Россіи неизбѣжны нѣкоторыя неточности по малочисленности ясныхъ дней.

Помноживъ среднюю мѣсячную поправку на число дней даннаго мѣсяца, мы получали поправку, которую слѣдовало вычесть изъ возможной продолжительности солнечнаго сіянія для теоретическаго горизонта за данный мѣсяцъ, чтобы найти возможную продолжительность записи за тотъ-же мѣсяцъ. Найденныя такимъ путемъ поправки для отдѣльныхъ станцій приведены въ особой, помѣщенной далѣе, таблицѣ.

Продолжительность дня вычислялась помощью таблицы IV (A) Tables météorologiques internationales (стр. 42—50), при чемъ склоненіе солнца извлекалось изъ Nautical Almanac.

Возможная продолжительность записи геліографовъ за тѣ же мѣсяцы въ разные годы не всегда получается одинаковая, при чемъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ разница объясняется измѣненіемъ условій установки прибора, но нерѣдко также неодинаковымъ достоинствомъ употреблявшейся свѣточувствительной бумаги, если для наблюденій служилъ геліографъ Величко.

Щели геліографа Величко расположены такимъ образомъ, что въ декабрѣ и отчасти въ ноябрѣ лучи солнца въ утренніе часы черезъ восточную щель не попадаютъ на заложенную свѣточувствительную бумажку, вслѣдствіе чего утренняя запись въ тѣхъ широтахъ, гдѣ въ упомянутые мѣсяцы солнце восходитъ ранѣе 9 ч. у., получается неполной.

Необходимо отмѣтить еще одинъ существенный недостатокъ фотографическихъ геліографовъ: полнота ихъ записи въ значительной степени зависитъ отъ качества свѣточувствительной бумаги. Хотя мы и не воспользовались записями, произведенными на бумагѣ съ явными признаками недостаточной чувствительности, тѣмъ не менѣе нѣтъ увѣренности въ томъ, что и въ нѣкоторыхъ другихъ случаяхъ число часовъ солнечнаго сіянія отъ момента начала записи до конца ея не получилось менѣе дѣйствительнаго.

Разосланная Николаевскою Обсерваторіею на станціи въ 1901 г. свѣточувствительная бумага для записей геліографовъ Величко оказалась вполнѣ удовлетворительной, и благодаря этому почти всѣ присланныя намъ записи за отчетный годъ, за весьма немногими исключеніями, могли быть использованы для Лѣтописей.

Результаты записей геліографовъ двухъ вышеупомянутыхъ системъ не вполнѣ сравнимы между собою. Для выясненія расхожденій между ними могутъ служить, между прочимъ, наблюденія станцій въ Богородицкомъ (Курской губ.) и въ Новомъ Королевѣ (Витебской губ.). На этихъ станціяхъ въ 1901 г., а въ Богородицкомъ также и въ 1900 г. находились въ дѣйствіи, какъ геліографъ Кемпбеля, такъ и геліографъ Величко. Сравненіе одновременныхъ записей геліографовъ обѣихъ системъ на этихъ станціяхъ приводитъ къ заключенію, что геліографъ Кемпбеля лѣтомъ, вообще говоря, по утрамъ начинаетъ дѣйствовать немного — иногда до 20 минутъ, — ранѣе, чѣмъ геліографъ Величко, и приблизительно на столько же позже перестаетъ регистрировать, но въ часы болѣе близкіе къ полдню запись геліографа Величко даетъ

бо́льшую продолжительность солнечнаго сіянія, чѣмъ геліографъ Кемпбеля, и при томъ на столько, что число солнечныхъ часовъ за сутки по геліографу Величко, вообще говоря, оказывается больше, чѣмъ по геліографу Кемпбеля; очевидно, что въ тѣ дни, когда солнце временами заслонялось, число солнечныхъ часовъ отъ момента начала до прекращенія записи по геліографу Величко получалось болѣе дѣйствительнаго. На то, что геліографъ Величко даетъ больше солнечныхъ часовъ, чѣмъ геліографъ Кемпбеля, уже указывали И. В. Фигуровскій[1]) и Б. В. Матусевичъ[2]). Въ таблицахъ помѣщены нами для Богородицкаго за весь 1901 г. результаты записей геліографа Кемпбеля, а для Новаго Королева — геліографа Величко, такъ какъ на этой послѣдней станціи геліографъ Кемпбеля регистрировалъ лишь съ августа мѣсяца; въ замѣчаніяхъ объ этихъ станціяхъ приведены мѣсячные выводы изъ записей второго геліографа.

На нѣкоторыхъ станціяхъ случалось, что геліографъ болѣе или менѣе продолжительное время былъ нѣсколько отклоненъ отъ меридіана, на что указывали неправильности формы его записей; въ такихъ случаяхъ, при вычисленіи суточнаго хода солнечнаго сіянія, мы передвигали запись, сообразуясь съ разностями между временемъ начала записи и временемъ восхода солнца, а равно и между временемъ конца записи и временемъ заката солнца при безоблачномъ небѣ.

Незначительные пробѣлы въ записяхъ пополнялись нами посредствомъ интерполяціи, соображаясь съ наблюдавшейся въ данный день облачностью и съ наблюденіями ближайшихъ станцій.

Ниже въ особыхъ замѣчаніяхъ сообщены свѣдѣнія объ установкѣ геліографовъ на станціяхъ, наблюденія которыхъ печатаются въ первый разъ (эти станціи отмѣчены звѣздочкой), и о перемѣнахъ въ установкѣ геліографовъ на остальныхъ станціяхъ. Въ алфавитномъ спискѣ станцій, между прочимъ, показано, на какой высотѣ надъ поверхностью земли находился геліографъ каждой станціи.

Не напечатаны наблюденія надъ продолжительностью солнечнаго сіянія, произведенныя на слѣдующихъ станціяхъ II разряда.

Станція.	Губернія.	По какому геліографу.	За какіе мѣсяцы 1901 г.
Алексѣевка	Харьковской губ.	Величко	Съ іюня по ноябрь.
Василевичи	Минской губ.	Кемпбеля	Съ января по декабрь.
Казачье	Курской губ.	Величко	Съ января по декабрь.
Каменка	Екатериносл. губ.	Величко	Съ января по декабрь.
Кутаисъ, сельско-хоз. школа	Кутаисской губ.	Величко	Съ января по декабрь.
Кучеровъ хуторъ	Курской губ.	Величко	Съ февраля по декабрь.
Моршанская ферма	Тамбовской губ.	Кемпбеля	Съ января по сентябрь, ноябрь и декабрь.
Москва, сельско-хоз. институтъ	Московской губ.	Кемпбеля	Съ января по декабрь.
Николаевское	Саратовской губ.	Величко	Съ января по декабрь.
Павловскій хуторъ	Нижегород. губ.	Величко	Съ мая по сентябрь.
Рождественское-Гуево	Курской губ.	Величко	Съ января по ноябрь.
Сагайдакъ	Херсонской губ.	Величко	Съ января по августъ и съ октября по декабрь.
Среднія Апочки	Курской губ.	Величко	Декабрь.

Сверхъ того не напечатаны доставленныя послѣ выхода въ свѣтъ Лѣтописей за 1900 г. наблюденія слѣдующихъ станцій за прежніе годы до 1901 г.

Станція.	Губернія.	По какому геліографу.	За какое время.
Зыряновскій рудникъ	Томской губ.	Величко	Декабрь 1898 г.
Маріуполь	Екатериносл. губ.	Величко	Ноябрь 1899 г.
Павлоградъ	Екатериносл. губ.	Величко	Декабрь 1900 г.
Плисково-Андрушевская ферма	Кіевской губ.	Величко	Ноябрь 1897 г., январь, мартъ, іюль и августъ 1898 г.

Со станцій Алексѣевка, Василевичи, Каменка, Кутаисъ (сельско-хоз. школа), Кучеровъ хуторъ, Моршанская ферма, Москва (сельско-хоз. институтъ) и Сагайдакъ за 1901 г. и со станціи Маріуполь за 1899 г. присланы лишь таблицы продолжительности солнечнаго сіянія, но не доставлены записи геліографовъ, съ остальныхъ же поименованныхъ въ этомъ спискѣ станцій получены записи за короткое время, съ пробѣлами или на геліографической бумагѣ плохого качества.

Записи геліографовъ станцій Абасъ-Туманъ, Гудауръ, Екатеринодаръ (городское училище), Еленовка, Ессентуки, Желѣзноводскъ, Караязы, Кизляръ, Кисловодскъ, Кутаисъ, Пятигорскъ, Сакарскій питомникъ, Сочи, Сухумъ, Темиръ-

---

1) И. Фигуровскій. Объ отношеніи между облачностью и продолжительностью солнечнаго сіянія. Записки Имп. Академіи Наукъ. Т. V, № 12. 1897.
2) Б. Матусевичъ. Изслѣдованіе геліографовъ Маурера, Величко и Кемпбелль-Стокса. Черниговъ. 1901.

Ханъ-Шура обрабатывались и хранятся въ Тифлисской Физической Обсерваторіи; записи геліографовъ станцій Благодатка, Зыряновскій рудникъ, Иткульскій заводъ, Каинскъ, Красноуфимскъ, Пермь, Старо-Сидорово и Талица — въ Екатеринбургской магнитной и метеорологической Обсерваторіи и, наконецъ, записи геліографовъ станцій Акатуй, Голоустное и Чита — въ Иркутской магнитной и метеорологической Обсерваторіи.

Замѣчанія объ отдѣльныхъ станціяхъ.

1. Халила. По измѣренію высота геліографа надъ землею оказалась = 26 м.

4. С.-Петербургъ. Николаевская Главная Физическая Обсерваторія. Геліографъ Кемпбеля установленъ на башнѣ Обсерваторіи. Результаты записей этого геліографа за предыдущіе годы печатались въ отдѣлѣ наблюденій Н. Г. Ф. О. (I часть Лѣтописей, глава II).

8. Вахтино. Здѣсь приведены результаты записей геліографа Величко, установленнаго на крышѣ сарая, гдѣ положеніе его болѣе открытое, чѣмъ положеніе прежняго геліографа, находящагося на крышѣ термометрической будки (см. Лѣт. 1900 г.). Записи за январь были получены на бумагѣ недостаточно чувствительной и поэтому оказались неудовлетворительными.

11. * Сарапулъ. Геліографъ Величко помѣщается на крышѣ зданія реальнаго училища на столбѣ. Положеніе его открытое. Онъ находился въ дѣйствіи съ 12 апрѣля. Записями за декабрь мы не воспользовались по причинѣ ихъ неполноты.

15. Красноуфимскъ. Записями геліографа за декабрь мы не воспользовались по причинѣ ихъ неполноты.

17. Мыхуже. В. В. Кузнецовъ, осмотрѣвшій эту станцію въ іюлѣ 1901 г., сообщаетъ въ своемъ отчетѣ, что геліографъ при восходѣ солнца затѣняется деревьями, а при закатѣ строеніями. Цилиндръ геліографа не вполнѣ плотно входитъ въ поддерживающій его пазъ, вслѣдствіе чего погрѣшности въ опредѣленіи времени на записяхъ могутъ доходить до 6 минутъ.

18. Новое Королево. Въ таблицахъ приведены, какъ и въ предыдущихъ томахъ Лѣтописей, результаты записей геліографа Величко. Съ августа 1901 г. на этой станціи находился въ дѣйствіи также и геліографъ Кемпбеля, который въ августѣ помѣщался на высотѣ 3 м. надъ землею, а затѣмъ былъ установленъ на башнѣ станціи на 0,5 м. выше геліографа Величко. Геліографъ Кемпбеля отмѣтилъ меньшее число солнечныхъ часовъ, чѣмъ геліографъ Величко, какъ видно изъ слѣдующаго сопоставленія результатовъ записей обоихъ приборовъ.

	Авг.	Сент.	Окт.	Ноябрь.	Дек.
Сумма солнечныхъ часовъ по гел. Величко (A_V)	279.3	168.1	168.3	55.3	8.8
„ „ „ „ „ Кемпбеля (A_C)	243.6	139.9	137.7	37.2	3.7
Возможная продолжительн. записи гел. Величко (B_V)	435	352	294	223	180
„ „ „ „ Кемпбеля (B_C)	398	322	282	211	183
$\frac{A_V}{B_V} . 100$	64%	48%	57%	25%	5%
$\frac{A_C}{B_C} . 100$	61%	43%	49%	18%	2%

19. * Батищево. Геліографъ Величко установленъ на башнѣ надъ скотнымъ дворомъ. Положеніе его вполнѣ открытое.

20. Фленово. Осмотрѣвшій эту станцію лѣтомъ 1901 г. С. И. Савиновъ сообщаетъ, что геліографъ ея установленъ на высокомъ столбѣ; зимою инструментъ по утрамъ съ *E* и *SE* заслоняется отъ солнца возвышенной мѣстностью и деревьями, съ другихъ же сторонъ горизонтъ открытъ. Лѣтомъ геліографъ ничѣмъ не затѣняется.

21. * Груздево. Геліографъ Величко установленъ на крышѣ амбара. Онъ затѣнялся съ 21 апрѣля до 23 мая сосѣднимъ зданіемъ около 6 ч. у. въ продолженіе 0,1—0,4 часа и съ 24 іюля до конца августа около 7 ч. у. колокольней тоже въ продолженіе 0,1—0,4 часа. Соотвѣтствующіе пробѣлы записей заполнены нами посредствомъ интерполяціи. Приборъ находился въ дѣйствіи съ 1 марта до 2 сент. и съ 22 окт. до конца года.

22. Успенская сельско-хоз. школа. В. В. Кузнецовъ, осмотрѣвшій эту станцію въ сентябрѣ 1901 г., сообщаетъ, что установленный на столбѣ геліографъ съ западной стороны горизонта заслоняется отъ солнца болѣе возвышенной мѣстностью. Цилиндръ геліографа былъ неправильно установленъ по широтѣ; г. Кузнецовъ установилъ его правильно.

23. Зміево. Съ 13 по 23 апрѣля не мѣняли бумагу въ геліографѣ.

24. Мензелинская сельско-хоз. школа. Геліографъ 20 августа перенесенъ въ поле на то же мѣсто, гдѣ онъ находился лѣтомъ 1900 г. (см. Лѣт. 1900 г.).

28. Оренбургъ. Записи за январь и февраль оказались неполными по причинѣ плохого качества употреблявшейся свѣточувствительной бумаги. Данныя за эти мѣсяцы не приводятся.

29. Сувалки. Осмотрѣвшій эту станцію В. В. Кузнецовъ указываетъ въ своемъ отчетѣ на то, что положеніе геліографа здѣсь невполнѣ открытое. Отъ лучей солнца могутъ нѣсколько заслонять приборъ при восходѣ зданія, а передъ закатомъ группа деревьевъ.

30. Ивангородъ. 28 іюня въ 9 ч. в. геліографъ былъ убранъ по случаю неисправности и, затѣмъ, послѣ исправленія, 30 іюня вечеромъ снова установленъ. Съ 10 по 22 декабря записей не имѣется.

34. * Шатиловская опытная станція. Геліографъ Величко совершенно открыто установленъ на башнѣ. Наблюденія начались съ 1 февраля 1901 г.

36. *Большое. Геліографъ Величко открыто установленъ на столбѣ. Онъ находится въ дѣйствіи съ 10 марта 1901 г.

39. Томашевъ Колокъ. Записями геліографа за январь и апрѣль, по причинѣ ихъ неполноты, мы не воспользовались. В. В. Кузнецовъ, осмотрѣвшій эту станцію въ сентябрѣ 1901 г., сообщаетъ, что при маломъ склоненіи солнца геліографъ затѣняется деревьями, стоящими на *W* отъ него.

40. Малый Узень. Какъ сообщается въ отчетѣ І. Б. Шукевича, осмотрѣвшаго эту станцію въ 1901 г., геліографъ помѣщается на крышѣ зданія, гдѣ положеніе его достаточно открытое.

43. Ялтушковъ. Съ апрѣля по іюль записей геліографа не имѣется.

47. * Плисково-Андрушевскій Заводъ. Геліографъ Величко открыто установленъ на столбѣ.

48. Шпола. Съ 11 іюня по 15 сентября записей геліографа не имѣется. Съ 29 мая геліографъ находится на новомъ, болѣе высокомъ столбѣ (на 1,2 м. выше прежняго). Въ октябрѣ и ноябрѣ онъ затѣнялся послѣ восхода солнца въ продолженіе часа.

50. Шостенскій заводъ. Геліографъ Величко помѣщается на крышѣ зданія лабораторіи. Съ 1 до 10 марта онъ заслонялся отъ солнца въ 4-омъ часу дня въ продолженіе 20—25 минутъ, съ 24-го до 31 марта въ 5-омъ часу дня въ продолженіе 5—35 минутъ, въ маѣ между 5 и 7 ч. у. отъ 25 до 35 минутъ, въ іюнѣ въ 6-омъ часу утра около 30 минутъ, въ іюлѣ между 5 и 7 ч. у. около 35 минутъ, въ августѣ при восходѣ солнца до цѣлаго часа, съ 13 до 18 сентября между 4 и 5 ч. у. отъ 20 до 25 минутъ. Пробѣлы записей пополнены нами посредствомъ интерполяціи. Записями за январь и февраль мы не воспользовались по причинѣ ихъ неполноты.

53. * Лубны. Сельскохозяйственная школа. Геліографъ Величко установленъ на площадкѣ на крышѣ зданія. Съ 9 сентября до конца октября приборъ былъ снятъ по случаю ремонта зданія.

54. Рециковщина. Записи геліографа за іюль и августъ, по причинѣ неправильной его установки, оказались неудовлетворительными, а потому данныя о продолжительности солнечнаго сіянія за означенные мѣсяцы не приводятся.

55. Золотоноша. Станція земства. Свѣдѣнія объ установкѣ геліографа приведены въ Лѣтописяхъ 1895 г. Записи съ января по мартъ не вполнѣ надежны, и потому мы ими не воспользовались.

56. Золотоноша. Сельскохозяйственная школа. Геліографъ Величко помѣщается на столбѣ. Послѣ восхода солнца онъ затѣняется немного болѣе получаса деревьями парка. Наблюденія начались съ 1 мая 1901 г.

57. Полтава. Опытное поле. Геліографъ Величко установленъ на невысокомъ столбѣ, но находящіяся не вдалекѣ отъ него зданія и деревья не вліяютъ на его запись. Здѣсь приведены результаты записей геліографа за весь 1899 г., а также за февраль и съ апрѣля до конца 1901 г.

58. Уютное. Сверхъ наблюденій за 1901 г. здѣсь приведены данныя о продолжительности солнечнаго сіянія съ апрѣля по іюль 1898 г. Результаты записей геліографа съ августа по декабрь 1898 г. напечатаны въ Лѣтописяхъ 1898 г.

60. Погожее. Записей геліографа съ 13 августа по 20 октября не имѣется. Въ началѣ ноября геліографъ перенесли на другое мѣсто; на новомъ мѣстѣ онъ ничѣмъ не затѣняется.

61. *Екатериновка. По словамъ С. И. Савинова, осмотрѣвшаго эту станцію въ сентябрѣ 1901 г., положеніе геліографа Величко здѣсь открытое. Приборъ установленъ въ полѣ, въ оградѣ на столбѣ. Записей геліографа за сентябрь не имѣется.

62. Богородицкое. Въ теченіе всего 1901 г. находились въ дѣйствіи, какъ геліографъ Кемпбеля, такъ и геліографъ Величко. Оба геліографа установлены на особой башенкѣ, на южной ея сторонѣ. Въ таблицахъ, какъ и въ предыдущемъ томѣ Лѣтописей, приведены данныя о продолжительности солнечнаго сіянія по геліографу Кемпбеля; для сравненія обоихъ приборовъ даю здѣсь результаты записей геліографа Величко.

1901 г.	Янв.	Февр.	Мартъ	Апр.	Май	Іюнь	Іюль	Авг.	Сент.	Окт.	Нбр.	Дек.	Годъ
A. Сумма солнечныхъ часовъ	51.4	103.0	98.9	182.6	258.1	333.6	300.8	263.9	168.8	194.0	60.6	42.7	2058.4
Средняя суточная	1.7	3.7	3.2	6.1	8.3	11.1	9.7	8.5	5.6	6.3	2.0	1.4	5.6
B. Возможная продолжительность записи.	224	260	352	378	431	423	429	392	341	283	242	224	3979
$\frac{A}{B} \cdot 100$	23%	40%	28%	48%	60%	79%	70%	67%	50%	69%	25%	19%	52%

Сравненіе показываетъ, что по геліографу Величко получаются нѣсколько бо́льшія числа, чѣмъ по геліографу Кемпбеля, несмотря на то, что этотъ послѣдній, вообще говоря, утромъ начинаетъ дѣйствовать нѣсколько раньше перваго.

64. Рубежное. Съ 26 октября наблюденія прекратились; затѣмъ станція была перемѣщена въ Волчанскъ.

65. Ивановская опытная станція. Записи геліографа за январь не обработаны по причинѣ ихъ неполноты.

67. * Должикъ. Геліографъ Величко помѣщается на крышѣ зданія на особой площадкѣ. Онъ заслонялся отъ солнца въ продолженіе приблизительно 10 минутъ съ апрѣля до 27 іюня и съ 23 іюля до 15 сентября между 7 и 8 часами утра, съ 28 іюня до 22 іюля между 8 и 9 ч. у., съ 16 по 30 сентября между 6 и 7 ч. у. Соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ пополнены нами посредствомъ интерполяціи.

69. * Деркульское лѣсничество. Станція № 2, низинная. Геліографъ Величко открыто установленъ на столбѣ.

72. * Хрѣновской боръ. Геліографъ Величко установленъ на столбѣ. Станція эта устроена на полянѣ среди лѣса. Записи геліографа имѣются лишь за первую половину отчетнаго года.

73. * Шиповская дача. Станція расположена на полянѣ среди лѣса. Геліографъ установленъ на столбѣ. Записи его доставлены въ Николаевскую Обсерваторію съ января по іюль.

75. * Шмитовка. Геліографъ Величко первоначально былъ установленъ на столбѣ, а затѣмъ 23 іюня его помѣстили на крышѣ небольшого строенія. На прежнемъ мѣстѣ инструментъ при восходѣ солнца затѣнялся постройками и лѣсомъ. Наблюденія начались съ 1 апрѣля.

77. Кишиневъ. Училище винодѣлія. 31 марта геліографъ былъ перенесенъ на устроенную для него вышку; здѣсь онъ въ ноябрѣ и декабрѣ заслонялся отъ солнца уже съ 2 или 3 ч. д.; по этой причинѣ записи за ноябрь и декабрь не обработаны.

79. Мигея. Съ октября по декабрь наблюденій надъ солнечнымъ сіяніемъ не было.

80. * Бузиновскій питомникъ. Геліографъ Величко установленъ на столбѣ. Судя по его записямъ, горизонтъ открытъ. Наблюденія начались съ 15 апрѣля.

83. * Павлоградъ. Геліографъ Величко установленъ на крышѣ зданія на особомъ столбѣ. Горизонтъ со всѣхъ сторонъ открытъ. Ближайшая труба находится въ разстояніи 3 м. Съ 4 іюня по 23 іюля наблюденій не было.

84. * Комисаровка. Геліографъ Величко совершенно открыто установленъ на столбѣ.

87. Маріуполь. Не было наблюденій надъ солнечнымъ сіяніемъ съ 23 апрѣля по 8 мая и съ 28 іюня по 12 іюля.

89. Оранжерейный промыселъ. Съ 16 марта по 22 апрѣля геліографъ не дѣйствовалъ.

90. Лукьяновская сельскохозяйственная школа. Записи геліографа за январь оказались неудовлетворительными по причинѣ плохого качества свѣточувствительной бумаги; мы ими не воспользовались.

91. Обиточенская сельскохозяйственная школа. Съ начала января до 10 февраля, а также въ ноябрѣ геліографъ между 2 и 4 ч. д. затѣнялся отъ 5 до 25 минутъ. Соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ заполнены нами посредствомъ интерполяціи.

93. Саки. Съ 12 по 16-ое и съ 20 по 25 октября наблюденій надъ солнечнымъ сіяніемъ не было.

94. * Магарачъ. Геліографъ Кемпбеля установленъ на столбѣ; при восходѣ и при закатѣ солнца онъ затѣняется контрфорсами Яйлы смотря по времени года отъ 0,5 часа до 2 часовъ. Наблюденія по геліографу начались съ 10 мая.

95. Старо-Сидорово. Наблюденія за сентябрь не приведены по причинѣ ихъ неполноты. Въ своемъ отчетѣ объ осмотрѣ этой станціи въ 1901 г. С. Я. Ганнотъ сообщаетъ, что геліографъ установленъ на южной стѣнѣ верхняго этажа дома.

97. Каинскъ. Городское училище. Наблюденія за январь не напечатаны по причинѣ ихъ неполноты.

98. * Иткульскій заводъ. Геліографъ Величко установленъ на крышѣ школы на деревянномъ столбикѣ. Приборъ находится въ дѣйствіи съ апрѣля 1901 г.

99. Зыряновскій рудникъ. Наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ были возобновлены съ декабря 1898 г. (см. Лѣт. 1898 г.). Не имѣется записей геліографа съ августа по октябрь 1899 г., за ноябрь и декабрь 1901 г. Часто пропускались наблюденія въ январѣ, іюлѣ и ноябрѣ 1899 г., въ декабрѣ 1900 г. и въ іюнѣ 1901 г. Здѣсь напечатаны результаты записей геліографа этой станціи за 1899, 1900 и 1901 гг., за исключеніемъ перечисленныхъ мѣсяцевъ, съ неполными наблюденіями.

100. Голоустное. Данныя за январь и февраль не приведены по причинѣ ихъ неполноты. Въ маѣ геліографъ перенесенъ на другое мѣсто.

102. Акатуй. Данныя за январь и февраль не приведены по причинѣ ихъ неполноты.

104. Байрамъ-Али. Въ январѣ, февралѣ и съ 20 октября до конца года на геліографъ падала тѣнь отъ шеста флюгера между 2 и 3 ч. д. около 5 минутъ. Соотвѣтствующіе пробѣлы въ записяхъ пополнены посредствомъ интерполяціи.

105. Гинду-Куштъ. Геліографъ не дѣйствовалъ съ 16 іюня по 14 августа и въ ноябрѣ. Съ начала января по 17 марта и съ 27 сентября до конца года геліографъ затѣнялся между 7 и 9 ч. у. отъ 0,5 часа до 1,5 часа. Соотвѣтствующіе пробѣлы записей заполнены нами посредствомъ интерполяціи.

107. * Желѣзноводскъ. Геліографъ Кемпбеля установленъ директоромъ Тифлисской Обсерваторіи С. В. Гласекомъ лѣтомъ 1900 г. на крышѣ холодильника на каменномъ столбѣ. Положеніе его открытое. Здѣсь приведены результаты записей геліографа съ 9 августа по декабрь 1900 г. и за 1901 г.

108. * **Пятигорскъ.** Геліографъ Кемпбеля установленъ въ іюлѣ 1900 г. С. В. Гласекомъ на крышѣ двухъ-этажнаго зданія лабораторіи. Къ E отъ него находятся холмы. Въ этомъ томѣ приведены наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ съ 22 іюля до ноября 1900 г. и за 1901 г. Съ 23 ноября до конца 1900 г. наблюденія не производились, а съ 16 по 22 ноября 1900 г. записи геліографа не вполнѣ надежны.

109. * **Ессентуки.** Геліографъ Кемпбеля установленъ С. В. Гласекомъ лѣтомъ 1900 г. на открытомъ мѣстѣ. Къ W находится лѣсокъ, за который солнце скрывается. Въ этомъ томѣ напечатаны наблюденія Ессентукской станціи надъ солнечнымъ сіяніемъ съ 7 августа по декабрь 1900 г. и за 1901 г.

110. * **Кисловодскъ.** Геліографъ Кемпбеля установленъ лѣтомъ 1900 г. С. В. Гласекомъ на крышѣ упаковочнаго сарая. Наблюденія по этому геліографу начались съ 1 января 1901 г. Съ 16 по 31 августа записи не вполнѣ надежны и поэтому не разработаны.

111. **Темиръ-Ханъ-Шура.** Съ 18 по 24 декабря геліографъ не дѣйствовалъ. Продолжительность солнечнаго сіянія за эти дни интерполирована.

112. **Пенайское урочище.** Геліографъ 1 апрѣля и 1 іюля перемѣщался, но условія его установки при этомъ не мѣнялись.

115. **Гудауръ.** Съ 1 по 15 декабря геліографъ не дѣйствовалъ. Данныя о продолжительности солнечнаго сіянія за это время интерполированы.

117. **Караязы.** Съ 11 по 19 октября геліографъ не дѣйствовалъ. Пробѣлъ въ записяхъ пополненъ на основаніи сообщенія г. наблюдателя, что все это время небо было сплошь покрыто облаками и что солнце сіяло въ теченіе нѣсколькихъ часовъ только 11 и 15 октября.

118. **Еленовка.** Съ 19 февраля по 4 апрѣля, съ 6 по 31 іюля и за весь ноябрь записей геліографа не имѣется. Судя по записямъ, геліографъ часто оказывался отклоненнымъ отъ меридіана; записи въ такихъ случаяхъ передвинуты въ Тифлисской Обсерваторіи.

119. **Сальяны.** Съ конца мая до конца іюля геліографъ утромъ послѣ восхода солнца затѣнялся зданіемъ отъ $^3/_4$ до цѣлаго часа.

120. **Немнюга.** Въ отчетномъ году геліографъ находился въ дѣйствіи съ 16 мая по 13 октября.

121. ***Череповецъ.** Геліографъ Величко совершенно открыто установленъ на крышѣ двухъ-этажнаго зданія учительской семинаріи. Онъ находился въ дѣйствіи съ 14 мая по 11 іюля и съ 29 іюля по 31 октября.

122. * **Котлованъ.** Въ Котлованъ станція перенесена изъ Пріюта. Геліографъ Величко помѣщается на полкѣ, придѣланной съ южной стороны къ столбу флюгера. Наблюденія начались съ 6 ноября 1901 г.

123. * **Шанталово.** Геліографъ Величко помѣщается на крышѣ зданія; положеніе его открытое. Инструментъ находится въ дѣйствіи съ 10 мая 1901 г.

124. **Больше-Мурашкино.** 1 апрѣля эта станція закрыта.

125. * **Бобруйскъ.** Геліографъ Величко установленъ на высокомъ столбѣ. Положеніе его достаточно открытое. Наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ начались 1 мая 1901 г.

126. * **Бабаево.** Въ Бабаево станція перенесена изъ Николо-Дола; здѣсь она начала дѣйствовать съ 1 мая 1901 г. 22 мая геліографъ Величко малаго размѣра былъ похищенъ и 1 іюля замѣненъ геліографомъ такой же системы, но обыкновеннаго размѣра. Приборъ установленъ на столбѣ; съ 20 іюля по октябрь передъ закатомъ солнца онъ заслонялся деревьями въ продолженіе около $1^1/_2$ часа. Данныя за октябрь не приведены, такъ какъ въ этомъ мѣсяцѣ на приборъ сверхъ того падала тѣнь отъ зданій утромъ и около полудня.

127. **Николо-Долъ.** 30 апрѣля станція перенесена въ Бабаево (см. выше).

128. * **Богородицкъ.** Сельскохозяйственная школа. Геліографъ Кемпбеля установленъ на столбѣ. При восходѣ солнца онъ затѣняется зданіемъ, но лишь недолго. Наблюденія начались съ 1 августа 1901 г.

129. * **Щастновка.** Геліографъ Величко помѣшается на крышѣ психрометрической будки. Н. Г. Ф. Обсерваторіи доставлены записи прибора съ 23 октября 1901 г.

130. * **Короча.** Геліографъ Величко помѣщенъ на особомъ столбѣ. Лѣтомъ онъ заслоняется отъ солнца деревьями послѣ восхода и передъ закатомъ въ продолженіе около часа. Наблюденія начались съ 21 іюня 1901 г.

131. * **Волчанскъ.** Въ Волчанскъ станція перемѣщена изъ с. Рубежнаго. Здѣсь она дѣйствуетъ съ 1 ноября 1901 г. Геліографъ Величко установленъ на столбѣ у южной стороны дома.

132. * **Дженкенлынская дача.** Геліографъ Величко совершенно открыто установленъ на столбѣ. Наблюденія начались съ 26 мая.

133. * **Ай-Петри.** Геліографъ Кемпбеля помѣщается на столбѣ. На W горизонтъ закрываютъ вершины Яйлы, но солнце скрывается за эти вершины не ранѣе, какъ за $^1/_2$ часа до теоретическаго заката. Геліографъ находится въ дѣйствіи съ 11 сентября 1901 г.

134. * **Уральская сельскохозяйственная школа.** Геліографъ Величко совершенно открыто установленъ на столбѣ. Наблюденія надъ солнечнымъ сіяніемъ начались съ 1 іюля 1901 г.

135. * **Кизляръ.** Геліографъ Величко установленъ на крышѣ психрометрической будки. Наблюденія начались съ 24 сентября. Съ 23 по 30 октября записей геліографа не имѣется.

136. * **Сухумъ.** Опытное поле. Геліографъ Величко установленъ на столбѣ, на открытой площадкѣ, къ S отъ будки. На SW подымается довольно высокая гора, которая подъ вечеръ затѣняетъ большую часть опытнаго поля. Наблюденія начались съ 9 іюня 1901 г.

137. Уютное. См. № 58.

138. * **Николаевское.** Геліографъ Величко находится въ дѣйствіи съ 17 іюля 1899 г. Помѣтки на листкахъ съ записями за 1901 г. противорѣчивы и не даютъ возможности установить, къ какому дню относится каждый листокъ; въ виду этого данныя о продолжительности солнечнаго сіянія за 1901 г. не приведены. Геліографъ открыто установленъ на крышѣ зданія на столбѣ высотою въ 1 м.

139. * **Желѣзноводскъ.** См. № 107.

140. * **Пятигорскъ.** См. № 108.

141. * **Ессентуки.** См. № 109.

А. Каминскій.

Принятыя въ 1901 г. поправки къ вычисленной для теоретическаго горизонта возможной продолжительности солнечнаго сіянія, выраженныя въ часахъ.

Corrections ajoutées en 1901 à la durée possible de l'insolation calculée pour l'horizon théorétique, en heures.

СТАНЦІИ.	ГЕЛІОГРАФЪ.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Décembre.	HELIOGRAPHE.	STATIONS.
1. Халила	Кемпбеля	49.6	61.6	74.4	57.0	55.8	72.0	58.9	46.5	60.0	65.1	30.0	37.2	Campbell	Halila.
2. Остахово	Величко	74.4	42.0	21.7	12.0	24.8	30.0	12.4	18.6	27.0	31.0	69.0	74.4	Velitchko	Ostakhovo.
3. Гольдингенъ	Величко	74.4	67.2	58.9	45.0	31.0	48.0	34.1	18.6	33.0	46.5	72.0	86.8	Velitchko	Goldingen.
4. С.-Петербургъ, Н. Г. Ф. О.	Кемпбеля	24.8	42.0	80.6	66.0	65.1	81.0	80.6	71.3	81.0	86.8	36.0	31.0	Campbell	St.-Pétersbourg, Obs. Ph. C. N.
5. Бусаны	Величко	58.9	67.2	43.4	30.0	49.6	81.0	71.3	31.0	21.0	68.2	57.0	65.1	Velitchko	Bousany.
6. Вышній Волочекъ	Величко	74.4	58.8	52.7	48.0	55.8	54.0	37.2	37.2	30.0	37.2	51.0	74.4	Velitchko	Vychnii Volotchek.
7. Старица	Кемпбеля	18.6	36.4	55.8	54.0	58.9	90.0	68.2	49.6	48.0	31.0	24.0	43.4	Campbell	Staritsa.
8. Вахтино	Величко	—	47.6	43.4	54.0	74.4	78.0	62.0	58.9	48.0	46.5	63.0	80.6	Velitchko	Vakhtino.
9. Вятка, сельскохозяйст. опытная станція.	Величко	58.9	64.4	43.4	39.0	43.4	69.0	43.4	34.1	24.0	37.2	45.0	62.0	Velitchko	Vïatka, station agronomique.
10. Нартасъ	Величко	31.0	39.2	34.1	30.0	27.9	48.0	40.3	31.0	39.0	37.2	63.0	37.2	Velitchko	Nartas.
11. Сарапулъ	Величко	—	—	—	—	49.6	48.0	40.3	37.2	24.0	34.1	54.0	—	Velitchko	Sarapoul.
12. Благодатка	Величко	83.7	67.2	52.7	72.0	77.5	75.0	74.4	49.6	75.0	80.6	81.0	80.6	Velitchko	Blagodatka.
13. Пермь	Величко	—	47.6	58.9	81.0	83.7	114.0	80.6	80.6	101.0	145.7	87.0	86.8	Velitchko	Perm.
14. Талицкій Заводъ	Величко	46.5	*35.1*	31.0	27.0	40.3	*49.3*	*46.4*	*30.0*	36.0	*31.9*	*39.1*	74.4	Velitchko	Talitskiï Zavod.
15. Красноуфимскъ	Величко	102.3	82.6	77.5	75.0	93.0	90.0	*81.0*	74.4	69.0	74.4	72.0	—	Velitchko	Krasnooufimsk.
16. Подгай	Величко	55.8	28.0	31.0	21.0	34.1	42.0	27.9	43.4	24.0	40.3	39.0	55.8	Velitchko	Podgaï.
17. Мыхуже	Величко	62.0	39.2	55.8	39.0	43.4	69.0	52.7	40.3	39.0	46.5	48.0	49.6	Velitchko	Mykhouje.
18. Новое Королево	Величко	31.0	28.0	21.7	24.0	37.2	30.0	31.0	24.8	27.0	27.9	27.0	43.4	Velitchko	Novoe Korolevo.
18. Новое Королево	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	—	62.0	57.0	40.3	39.0	40.3	Campbell	Novoe Korolevo.
19. Батищево	Величко	80.6	33.6	27.9	24.0	43.4	51.0	34.1	46.5	33.0	40.3	39.0	49.6	Velitchko	Batichtchevo.
20. Фленово	Величко	89.9	75.6	52.7	39.0	49.6	54.0	62.0	43.4	45.0	49.6	75.0	55.8	Velitchko	Flenovo.
21. Груздево	Величко	—	—	24.8	39.0	37.2	53.0	37.2	49.6	—	—	39.0	62.0	Velitchko	Grouzdevo.
22. Успенская сельско-хоз. школа.	Величко	49.6	30.8	18.6	12.0	15.5	18.0	18.6	24.8	18.0	31.0	36.0	68.2	Velitchko	Ouspenskaïa, école agricole.
23. Зміево	Величко	55.8	19.6	21.7	—	27.9	30.0	31.0	31.0	24.0	34.1	63.0	46.5	Velitchko	Zmievo.
24. Мензелинская сельско-хоз. школа.	Величко	49.6	42.0	46.5	42.0	31.0	24.0	31.0	37.2	30.0	24.8	48.0	34.1	Velitchko	Menzelinskaïa, école agricole.
25. Уфа	Величко	52.7	33.6	37.2	36.0	24.8	30.0	37.2	27.9	24.0	31.0	45.0	52.7	Velitchko	Oufa.
26. Белебеевская сельско-хоз. школа.	Величко	71.3	42.0	37.2	27.0	34.1	36.0	24.8	31.0	33.0	40.3	45.0	89.9	Velitchko	Belebeevskaïa, école agricole.
27. Троицкъ (Оренб. губ.).	Величко	68.2	64.4	24.8	21.0	37.2	18.0	24.8	18.6	15.0	24.8	60.0	55.8	Velitchko	Troitsk (gouv. Orenbourg).
28. Оренбургъ	Величко	—	—	55.8	36.0	62.0	45.0	43.4	43.4	36.0	46.5	84.0	93.0	Velitchko	Orenbourg.
29. Сувалки	Величко	68.2	53.2	52.7	36.0	43.4	45.0	43.4	43.4	36.0	49.6	36.0	49.6	Velitchko	Souvalki.
30. Ивангородъ	Кемпбеля	27.9	58.8	80.6	54.0	37.2	48.0	34.1	27.9	72.0	65.1	36.0	—	Campbell	Ivangorod.
31. Осовецъ	Величко	55.8	47.6	55.8	36.0	49.6	42.0	49.6	40.3	27.0	37.2	42.0	46.5	Velitchko	Osovets.
32. Минскъ	Величко	12.4	16.8	21.7	21.0	27.9	42.0	34.1	31.0	18.0	18.6	39.0	49.6	Velitchko	Minsk.
33. Маріина Горка	Величко	37.2	30.8	40.3	30.0	40.3	54.0	40.3	40.3	30.0	12.4	15.0	24.8	Velitchko	Mariina Gorka.
34. Пажень	Величко	55.8	19.6	21.7	24.0	21,7	30.0	34.1	31.0	18.0	21.7	45.0	58.9	Velitchko	Pajen.
35. Шатиловская опытная станція.	Величко	—	25.2	34.1	21.0	24.8	30.0	34.1	24.8	12.0	15.5	24.0	34.1	Velitchko	Chatilovskaïa, station agronomique.
36. Большое	Величко	—	—	—	42.0	49.6	42.0	55.8	55.8	54.0	68.2	87.0	105.4	Velitchko	Bolchoe.
37. Полибино	Величко	65.1	61.6	24.8	21.0	40.3	42.0	43.4	31.0	30.0	24.8	42.0	43.4	Velitchko	Polibino.
38. Ключевскій хуторъ	Величко	62.0	28.0	37.2	27.0	37.2	36.0	31.0	31.0	30.0	31.0	42.0	49.6	Velitchko	Klïoutchevskiï Khoutor.
39. Томашевъ Колокъ	Величко	—	47.6	37.2	—	49.6	48.0	46.5	49.6	36.0	31.0	78.0	65.1	Velitchko	Tomachev Kolok.
40. Малый Узень	Величко	65.1	19.6	27.9	24.0	37.2	36.0	40.3	31.0	18.0	15.5	33.0	31.0	Velitchko	Malyï Ouzen.
41. Житоміръ	Величко	74.4	47.6	49.6	57.0	55.8	60.0	49.6	55.8	42.0	27.9	33.0	40.3	Velitchko	Jitomir.
42. Бѣлая Криница	Величко	58.9	53.2	49.6	33.0	52.7	54.0	49.6	49.6	24.0	49.6	54.0	55.8	Velitchko	Belaïa Krinitsa.
43. Ялтушковъ	Величко	55.8	33.6	37.2	—	—	—	—	55.8	39.0	43.4	39.0	49.6	Velitchko	Ialtouchkov.
44. Плоти	Величко	65.1	36.4	55.8	54.0	71.3	78.0	68.2	43.4	30.0	18.6	24.0	34.1	Velitchko	Ploti.
45. Коростышевъ	Величко	31.0	25.2	46.5	51.0	62.0	75.0	71.3	58.9	48.0	37.2	24.0	37.2	Velitchko	Korostychev.
46. Мартыновка	Кемпбеля	49.6	28.0	62.0	39.0	34.1	39.0	31.0	24.8	48.0	31.0	33.0	52.7	Campbell	Martynovka.
47. Плисково-Андрушевскій заводъ.	Величко	49.6	33.6	55.8	51.0	46.5	57.0	43.4	55.8	42.0	52.7	57.0	114.7	Velitchko	Pliskovo-Androuchevskiï (fabrique).
48. Шпола	Величко	34.1	22.4	40.3	18.0	43.4	—	—	—	—	46.5	42.0	43.4	Velitchko	Chpola.
49. Умань	Величко	46.5	70.0	46.5	36.0	43.4	63.0	55.8	34.1	27.0	37.2	33.0	62.0	Velitchko	Ouman.
50. Шостенскій заводъ	Величко	—	—	46.5	39.0	43.4	42.0	37.2	46.5	24.0	24.8	45.0	77.5	Velitchko	Chostenskiï Zavod.

СТАНЦIИ.	ГЕЛIО-ГРАФЪ.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Iюнь. Juin.	Iюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Décembre.	HELIO-GRAPHE.	STATIONS.
51. Згуровка	Величко	55.8	25.2	18.6	24.0	34.1	36.0	37.2	27.9	24.0	27.9	30.0	34.1	Velitchko	Zgourovka
52. Лубны, гимназія . .	Величко	102.3	30.8	40.3	42.0	55.8	45.0	55.8	43.4	36.0	31.0	33.0	52.7	Velitchko	Loubny, gymnase.
53. Лубны, сельско-хоз. школа.	Величко	86.8	25.2	55.8	39.0	55.8	39.0	43.4	24.8	—	—	30.0	52.7	Velitchko	Loubny, école agricole.
54. Рециковщина . .	Величко	83.7	28.0	43.4	39.0	65.1	81.0	—	—	45.0	15.5	18.0	37.2	Velitchko	Retsikovchtchina.
55. Золотоноша, станція земства.	Величко	—	—	—	42.0	65.1	78.0	68.2	46.5	30.0	31.0	42.0	62.0	Velitchko	Zolotonocha, station du Zemstvo.
56. Золотоноша, сельско-хоз. школа.	Величко	—	—	—	—	43.4	39.0	49.6	46.5	42.0	34.1	36.0	43.4	Velitchko	Zolotonocha, école agricole.
57a. Полтава, опытное поле, 1899 г.	Величко	27.9	19.6	24.8	27.0	37.2	48.0	52.7	40.3	18.0	15.5	18.0	24.8	Velitchko	Poltava, station agronomique, 1899.
57b. Полтава, опытное поле, 1901 г.	Величко	—	16.8	—	36.0	46.5	51.0	58.9	49.6	36.0	31.0	21.0	31.0	Velitchko	Poltava, station agronomique, 1901.
58. Уютное, 1901 г. . .	Величко	58.9	28.0	24.8	30.0	21.7	33.0	27.9	31.0	27.0	34.1	42.0	52.7	Velitchko	Ouïoutnoe, 1901.
59. Курскъ	Величко	18.6	16.8	18.6	21.0	31.0	24.0	24.8	24.8	24.0	31.0	30.0	37.2	Velitchko	Koursk.
60. Погожее	Величко	31.0	22.4	27.9	27.0	40.3	36.0	27.9	—	—	—	48.0	65.1	Velitchko	Pogojee.
61. Екатериновка . . .	Величко	31.0	22.4	24.8	24.0	27.9	33.0	24.8	31.0	—	24.8	27.0	34.1	Velitchko	Ekaterinovka.
62. Богородицкое . .	Кемпбеля	31.0	28.0	86.8	60.0	40.3	45.0	46.5	43.4	63.0	62.0	24.0	40.3	Campbell	Bogoroditskoe.
62. Богородицкое . . .	Величко	37.2	19.6	15.5	36.0	49.6	69.0	65.1	55.8	36.0	46.5	24.0	21.7	Velitchko	Bogoroditskoe.
63. Новотаволжанка . .	Величко	93.0	61.6	58.9	42.0	68.2	60.0	58.9	43.4	30.0	55.8	81.0	89.9	Velitchko	Novotavoljanka.
64. Рубежное	Величко	52.7	39.2	52.7	42.0	40.3	54.0	49.6	37.2	30.0	—	—	—	Velitchko	Roubejnoe.
65. Ивановская опытная станція.	Величко	—	44.8	62.0	30.0	52.7	48.0	55.8	24.8	24.0	31.0	54.0	68.2	Velitchko	Ivanovskaïa, station agronomique.
66. Дергачи	Величко	77.5	36.4	43.4	36.0	43.4	36.0	40.3	43.4	33.0	40.3	48.0	62.0	Velitchko	Dergatchi.
67. Должикъ	Величко	86.8	58.8	62.0	45.0	31.0	30.0	40.3	31.0	21.0	34.1	36.0	80.6	Velitchko	Doljik.
68. Деркульское лѣсничество, станція № 1, степная.	Величко	34.1	28.0	31.0	33.0	40.3	39.0	37.2	34.1	15.0	21.7	36.0	46.5	Velitchko	Derkoulskoe verderie, station № 1, dans la steppe.
69. Деркульское лѣсничество, станція № 2, низинная.	Величко	31.0	19.6	21.7	39.0	34.1	33.0	24.8	24.8	18.0	18.6	33.0	49.6	Velitchko	Derkoulskoe verderie, station № 2, dans la vallée.
70. Конь-Колодезь . . .	Величко	68.2	42.0	49.6	48.0	43.4	54.0	49.6	52.7	42.0	40.3	57.0	62.0	Velitchko	Kon-Kolodez.
71. Каменная степь . .	Величко	31.0	58.8	43.4	48.0	65.1	69.0	74.4	65.1	45.0	37.2	48.0	68.2	Velitchko	Kamennaïa Steppe.
72. Хрѣновской Боръ. .	Величко	40.3	25.2	34.1	27.0	49.6	60.0	—	—	—	—	—	—	Velitchko	Khrenovskoï Bor.
73. Шиповская дача . .	Величко	40.3	30.8	55.8	42.0	65.1	66.0	68.2	—	—	—	—	—	Velitchko	Chipovskaïa Datcha.
74. Сагуны	Величко	71.3	39.2	65.1	42.0	52.7	69.0	62.0	46.5	24.0	27.9	36.0	46.5	Velitchko	Sagouny.
75. Шмитовка	Величко	—	—	—	21.0	21.7	18.0	18.6	21.7	21.0	21.7	27.0	37.2	Velitchko	Chmitovka.
76. Гриноуцы	Величко	40.3	28.0	37.2	33.0	21.7	18.0	12.4	27.9	27.0	37.2	42.0	55.8	Velitchko	Grinooutsy.
77. Кишиневъ, училище винодѣлія.	Величко	31.0	28.0	31.0	27.0	21.7	33.0	40.3	34.1	39.0	40.3	—	—	Velitchko	Kichinev, école d'oenologie.
78. Елисаветградъ . . .	Величко	49.6	39.2	31.0	30.0	34.1	48.0	46.5	40.3	27.0	40.3	57.0	52.7	Velitchko	Elisavetgrad.
79. Мигея	Величко	68.2	44.8	65.1	48.0	58.9	54.0	49.6	58.9	39.0	—	—	—	Velitchko	Migeïa.
80. Бузиновскій питомникъ.	Величко	—	—	—	—	31.0	36.0	24.8	27.9	21.0	24.8	33.0	43.4	Velitchko	Bouzinovskiï Pitomnik.
81. Херсонъ, опытное поле.	Величко	34.1	22.4	37.2	21.0	21.7	24.0	21.7	18.6	18.0	18.6	36.0	49.6	Velitchko	Kherson, station agronomique.
82. Одесса, опытное поле.	Величко	37.2	33.6	49.6	30.0	37.2	42.0	34.1	34.1	30.0	37.2	39.0	40.3	Velitchko	Odessa, station agronomique.
83. Павлоградъ	Величко	65.1	56.0	43.4	54.0	49.6	—	—	46.5	36.0	40.3	54.0	96.1	Velitchko	Pavlograd.
84. Комисаровка	Величко	52.7	50.4	68.2	36.0	18.6	24.0	34.1	34.1	24.0	21.7	27.0	43.4	Velitchko	Komisarovka.
85. Екатеринославъ . .	Величко	55.8	50.4	37.2	45.0	31.0	36.0	31.0	31.0	24.0	31.0	60.0	68.2	Velitchko	Ekaterinoslav.
86. Маріупольское лѣсничество, степная станція.	Величко	49.6	39.2	27.9	27.0	43.4	33.0	46.5	43.4	33.0	34.1	39.0	40.3	Velitchko	Marioupolskoe verderie, station dans la steppe.
87. Маріуполь	Величко	31.0	25.2	21.7	—	—	—	—	31.0	21.0	21.7	18.0	24.8	Velitchko	Marioupol.
88. Персіяновка	Величко	52.7	42.0	40.3	21.0	18.6	18.0	24.8	24.8	24.0	31.0	36.0	46.5	Velitchko	Persiïanovka.
89. Оранжерейный промыселъ.	Величко	49.6	36.4	—	—	18.6	21.0	24.8	24.8	24.0	24.8	36.0	49.6	Velitchko	Oranjereïnyï Promysel.
90. Лукьяновская сельско-хоз. школа.	Величко	—	30.8	37.2	21.0	31.0	36.0	34.1	27.9	18.0	18.6	39.0	55.8	Velitchko	Loukïanovskaïa, école agricole.
91. Обиточенская сельско-хоз. школа.	Величко	49.6	33.6	31.0	30.0	24.8	21.0	24.8	27.9	27.0	37.2	45.0	77.5	Velitchko	Obitotchenskaïa, école agricole.
92. Арма-Эли	Величко	31.0	22.4	18.6	12.0	18.6	18.0	24.8	24.8	15.0	24.8	27.0	49.6	Velitchko	Arma-Eli.
93. Саки.	Величко	21.7	19.6	43.4	36.0	40.3	39.0	37.2	31.0	30.0	—	33.0	27.9	Velitchko	Saki.
94. Магарачъ.	Кемпбеля	—	—	—	—	—	105.0	96.1	74.4	93.0	71.3	36.0	46.5	Campbell	Magaratch.
95. Старо-Сидорово. . .	Кемпбеля	*30.0*	*31.2*	*66.0*	*56.0*	*58.0*	*98.6*	*92.8*	*78.0*	—	*49.3*	*43.5*	62.0	Campbell	Staro-Sidorovo.
96. Уральскъ, реальное училище.	Величко	43.4	39.2	34.1	36.0	49.6	39.0	40.3	37.2	24.0	24.8	30.0	31.0	Velitchko	Ouralsk, école réale.
97. Каинскъ.	Величко	—	47.6	49.6	57.0	80.6	78.0	80.6	62.0	42.0	37.2	96.0	102.3	Velitchko	Kainsk.
98. Иткульскій заводъ .	Величко	—	—	—	—	49.6	63.0	62.0	52.7	39.0	37.2	*37.7*	46.5	Velitchko	Itkoulskiï Zavod.
99a. Зыряновскій рудникъ, 1899 г.	Величко	*52.0*	36.4	55.8	45.0	62.0	78.0	—	—	—	—	—	62.0	Velitchko	Zyrïanovskiï Roudnik, 1899.
99b. Зыряновскій рудникъ, 1900 г.	Величко	52.7	*32.4*	40.3	39.0	74.4	81.0	89.9	68.2	39.0	31.0	24.0	—	Velitchko	Zyrïanovskiï Roudnik, 1900.
99c. Зыряновскій рудникъ, 1901 г.	Величко	83.7	70.0	62.0	63.0	*72.0*	—	*75.0*	*66.0*	45.0	43.4	—	—	Velitchko	Zyrïanovskiï Roudnik, 1901.
100. Голоустное.	Величко	—	—	57.8	34.7	57.5	52.5	55.1	44.8	28.2	38.5	41.8	60.8	Velitchko	Golooustnoe.
101. Чита	Величко	57.8	46.6	41.1	41.4	50.1	52.9	29.6	38.0	29.8	30.6	58.3	50.5	Velitchko	Tchita.

СТАНЦІИ.	ГЕЛИО-ГРАФЪ.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сентябрь. Septembre.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Novembre.	Декабрь. Décembre.	HÉLIO-GRAPHE.	STATIONS.
102. Акатуй	Величко	—	—	29.7	33.7	54.7	36.1	45.0	70.0	37.4	54.2	91.1	74.2	Velitchko	Akatouï.
103. Асхабадъ	Величко	43.4	30.8	37.2	39.0	34.1	39.0	31.0	34.1	42.0	37.2	24.0	40.3	Velitchko	Askhabad.
104. Байрамъ-Али. . . .	Кемпбеля	15.5	16.8	46.5	51.0	43.4	51.0	49.6	40.3	45.0	49.6	18.0	18.6	Campbell	Baïram-Ali.
105. Гинду-Куштъ . . .	Кемпбеля	21.7	5.6	49.6	39.0	21.7	—	—	—	33.0	34.1	—	15.5	Campbell	Gindou-Koucht.
106. Екатеринодаръ. . .	Величко	99.2	112.0	77.5	72.0	55.8	63.0	46.5	40.3	45.0	74.4	78.0	86.8	Velitchko	Ekaterinodar.
107. Желѣзноводскъ, 1901 г.	Кемпбеля	34.1	33.6	49.6	63.0	65.1	69.0	65.1	62.0	65.1	46.5	24.0	24.8	Campbell	Jeleznovodsk, 1901.
108. Пятигорскъ, 1901 г.	Кемпбеля	37.2	47.6	58.9	57.0	34.1	30.0	31.0	24.8	60.0	55.8	42.0	43.4	Campbell	Pïatigorsk, 1901.
109. Ессентуки, 1901 г. .	Кемпбеля	30.0	33.6	65.1	63.0	49.6	66.0	65.1	43.4	57.0	37.2	27.0	34.1	Campbell	Essentouki, 1901.
110. Кисловодскъ	Кемпбеля	65.1	64.4	105.4	96.0	86.8	78.0	77.5	—	108.0	80.6	60.0	68.2	Campbell	Kislovodsk.
111. Темиръ-Ханъ-Шура.	Величко	43.4	33.6	31.0	36.0	31.0	18.0	43.4	27.9	30.0	24.8	45.0	46.5	Velitchko	Temir-Khan-Choura.
112. Пенайское урочище.	Величко	40.3	42.0	46.5	63.0	55.8	60.0	68.2	49.6	54.0	55.8	60.0	58.9	Velitchko	Penaïskoe Ourotchichtche.
113. Сочи, опытн. станц. .	Величко	40.3	25.2	34.1	36.0	37.2	45.0	58.9	46.5	48.0	27.9	39.0	55.8	Velitchko	Sotchi, station agronomique.
114. Сакарскій питомникъ.	Величко	46.5	30.8	34.1	27.0	24.8	21.0	18.6	21.7	18.0	24.8	33.0	43.4	Velitchko	Sakarskiï Pitomnik.
115. Гудауръ	Величко	62.0	42.0	40.3	36.0	43.4	42.0	52.7	34.1	30.0	37.2	45.0	49.6	Velitchko	Goudaour.
116. Абасъ-Туманъ . . .	Величко	96.1	86.8	86.8	99.0	114.7	105.0	108.5	111.6	87.0	89.9	90.0	96.1	Velitchko	Abas-Touman.
117. Караязы.	Величко	27.9	16.8	15.5	15.0	24.8	27.0	27.9	31.0	33.0	12.4	24.0	40.3	Velitchko	Karaïazy.
118. Еленовка	Величко	18.6	—	—	—	52.7	78.0	—	74.4	57.0	31.0	—	27.9	Velitchko	Elenovka.
119. Сальяны.	Величко	43.4	28.0	27.9	33.0	43.4	48.0	40.3	31.0	24.0	24.8	24.0	27.9	Velitchko	Salïany.
120. Немнюга.	Величко	—	—	—	—	—	81.0	77.5	31.0	30.0	—	—	—	Velitchko	Nemnïouga.
121. Череповецъ	Величко	—	—	—	—	—	36.0	—	40.3	30.0	12.4	—	—	Velitchko	Tcherepovets.
122. Котлованъ.	Величко	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62.0	Velitchko	Kotlovan.
123. Шанталово.	Величко	—	—	—	—	—	33.0	34.1	31.0	27.0	21.7	42.0	37.2	Velitchko	Chantalovo.
124. Больше-Мурашкино.	Величко	74.4	56.0	40.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Velitchko	Bolche-Mourachkino.
125. Бобруйскъ.	Величко	—	—	—	—	—	—	—	49.6	21.0	24.8	30.0	31.0	Velitchko	Bobrouïsk.
126. Бабаево	Величко	—	—	—	—	—	—	55.8	65.1	57.0	—	66.0	71.3	Velitchko	Babaevo.
127. Николо-Долъ. . . .	Величко	49.6	28.0	31.0	33.0	—	—	—	—	—	—	—	—	Velitchko	Nikolo-Dol.
128. Богородицкъ. . . .	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	—	37.2	54.0	55.8	36.0	34.1	Campbell	Bogoroditsk.
129. Щастновка.	Величко	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	40.3	Velitchko	Chtchastnovka.
130. Короча	Величко	—	—	—	—	—	—	65.1	68.2	57.0	40.3	33.0	46.5	Velitchko	Korotcha.
131. Волчанскъ.	Величко	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54.0	68.2	Velitchko	Voltchansk.
132. Джекенлынская дача.	Величко	—	—	—	—	—	24.0	27.9	31.0	27.0	31.0	30.0	49.6	Velitchko	Djekenlynskaïa Datcha.
133. Ай-Петри	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49.6	33.0	27.9	Campbell	Aï-Petri.
134. Уральская сельско-хоз. школа.	Величко	—	—	—	—	—	—	21.7	18.6	24.0	24.8	33.0	49.6	Velitchko	Ouralskaïa, école agricole.
135. Кизляръ.	Величко	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60.0	86.8	Velitchko	Kizlïar.
136. Сухумъ, опытн. поле.	Величко	—	—	—	—	—	—	40.3	43.4	36.0	31.0	51.0	58.9	Velitchko	Soukhoum, station agronom.
137. Уютное, 1898 г. . .	Величко	—	—	—	21.0	24.8	39.0	43.4	—	—	—	—	—	Velitchko	Ouïoutnoe, 1898.
138a. Николаевское, 1899 г.	Величко	—	—	—	—	—	—	—	27.9	30.0	43.4	60.0	52.7	Velitchko	Nikolaevskoe, 1899.
138b. Николаевское, 1900 г.	Величко	24.8	19.6	18.6	24.0	15.5	30.0	18.6	34.1	45.0	49.6	42.0	31.0	Velitchko	Nikolaevskoe, 1900.
139. Желѣзноводскъ, 1900 г.	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	—	—	51.0	49.6	30.0	40.3	Campbell	Jeleznovodsk, 1900.
140. Пятигорскъ, 1900 г.	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	—	40.3	30.0	46.5	—	—	Campbell	Pïatigorsk, 1900.
141. Ессентуки, 1900 г. .	Кемпбеля	—	—	—	—	—	—	—	—	45.0	52.7	30.0	34.1	Campbell	Essentouki, 1900.

Алфавитный списокъ станцій,

наблюденія которыхъ надъ солнечнымъ сіяніемъ помѣщены въ этомъ отдѣлѣ Лѣтописей.

СТАНЦІИ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота геліографа надъ поверхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
Абасъ-Туманъ	Тифлисская	Фельдшеръ М. Ю. Бауэръ	41°45′	42°50′	1250	1.1	116
Ай-Петри	Таврическая	Г. М. Ѳедоровъ	44 28	34 5	1180	1.4	133
Акатуй	Забайкальская обл.	Б. Б. Грубецкій (III—VI), Н. К. Лаговскій (VI—X) и К. Ф. Езіоровскій (X—XII).	51 3	117 46	800	1.3	102
Арма-Эли	Таврическая	М. И. Поляковъ	45 11	35 37	150	?	92
Асхабадъ	Закаспійская обл.	В. Л. Реганъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и г-жа А. Е. Реганъ (III—XII).	37 57	58 23	226	6.0	103
Бабаево	Калужская	Священникъ о. П. С. Воскресенскій и г. А. Назаровъ (V).	54 44	36 30	200	2.6	126
Байрамъ-Али	Закаспійская обл.	Садовники Л. А. Николаевъ (I—VIII) и М. Н. Чайка (IX—XII).	37 40	62 5	235	0.9	104
Батищево	Смоленская	Завѣдывающій Энгельгардтовской сельско-хоз. опытной станціею Н. А. Дьяконовъ и А. В. Отрыганьевъ.	55 12	33 23	213	10.3	19
Белебеевская сельско-хозяйственная школа.	Уфимская	Преподаватель А. И. Старыгинъ	53 55	54 38	390	1.1	26
Благодатка	Пермская	П. А. Вершининъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., Е. И. Бѣляевъ и И. В. Теплоуховъ.	58 17	59 45	309	7.0	12
Бобруйскъ	Минская	Учитель школы садоводства, огородничества и пчеловодства Ф. И. Рымшо.	53 8	29 15	160	6.9	125
Богородицкое	Курская	И. А. Пульманъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., Н. Д. Рыжковъ (I—X) и М. И. Михайличенко (XI, XII).	51 10	37 21	222	5.4	62
Богородицкъ	Тульская	Преподаватель сельско-хоз. училища Н. Н. Касаткинъ и П. И. Барышевъ (XI, XII).	53 47	38 7	228	1.4	128
Больше-Мурашкино	Нижегородская	А. М. Болонинъ	55 47	44 47	120	6.4	124
Большое	Рязанская	Управляющій сельско-хоз. школою г. В. Долинъ и ученики школы.	54 9	39 44	140	2.3	36
Бузиновскій питомникъ	Бессарабская	П. А. Форъ	46 45	30 0	130	2.1	80
Бусаны (Заполье)	С.-Петербургская	Л. А. Чернобровкинъ (I—VIII) и И. П. Быстровъ (IX—XII).	58 31	29 54	70	6.6	5
Бѣлая Криница	Волынская	Преподаватель сельско-хоз. школы А. А. Бангерскій и ученики школы.	50 8	25 44	231	0.9	42
Вахтино	Ярославская	Управляющій сельско-хоз. школой И. Н. Ельчаниновъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и г. Поляковъ.	58 10	39 56	162	7.3	8
Волчанскъ	Харьковская	Священникъ о. I. Н. Яковлевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и учитель Н. Ф. Ивановъ.	50 17	36 57	108	3.6	131
Вышній Волочекъ	Тверская	Воспитатель училища кондукторовъ путей сообщенія К. П. Ладыгинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	57 35	34 34	167	14.6	6
Вятка, опытная станція	Вятская	Завѣдывающій опытною сельско-хоз. станціею С. Н. Косаревъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., В. П. Гущинъ (I—VII) и М. Ф. Шитовъ (VIII—XII).	58 36	49 41	161	13.5	9
Гинду-Куштъ	Закаспійская обл.	М. К. Некрашевичъ	37 0	62 20	259	0.8	105
Голоустное	Иркутская	В. А. Шумовъ (I—IX) и О. И. Меттусъ (VIII—XII).	52 1	105 27	464	1.0	100
Гольдингенъ	Курляндская	Преподаватели учительской семинаріи М. К. Третьяковъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—VI) и В. В. Карповъ (VII—XII) и воспитанники.	56 58	21 58	42	17.4	3
Гриноуцы	Бессарабская	Управляющій сельско-хоз. школою А. А. Славинскій, А. И. Пржеславскій и г. I. Смольницкій (IX—XII).	48 17	27 18	258	1.4	76
Груздево	Владимірская	Учитель А. И. Шмелевъ	56 35	41 53	100	6.1	21
Гудауръ	Тифлисская	Техникъ П. М. Золотинскій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	42 28	44 28	2204	0.9	115
Дергачи	Харьковская	Директоръ землед. училища князь Ф. Д. Макуловъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и С. И. Калитенко.	50 4	36 9	116	5.1	66
Деркульское лѣсничество, станція № 1, степная.	Харьковская	Лѣсничій К. И. Юницкій, Кор. Н. Гл. Ф. О. и лѣсные кондукторы Н. М. Лысенко (I—X) и С. А. Головня (X—XII).	49 3	39 48	155	2.5	68
Деркульское лѣсничество, станція № 2, низинная.	Харьковская	Лѣсничій К. И. Юницкій, Кор. Н. Гл. Ф. О. и лѣсной кондукторъ Л. Л. Корецкій.	49 5	39 20	57	1.5 (I—VI) 1.6 (VII—XII)	69

СТАНЦІИ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛИИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота геліографа надъ поверхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
Джекенлынская дача . .	Таврическая . . .	Обязанный рабочій Бердянской лѣсной команды Б. Б. Фризенъ.	46°41′	35°33′	50	1.4	132
Должикъ.	Харьковская . . .	Г. Ѳ. Безруковъ.	50 3	35 20	174	9.4	67
Екатериновка.	Курская	Н. П. Евдокимовъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и г. Я. Воиновъ (I—III).	51 29	37 20	188	1.5	61
Екатеринодаръ, городское училище.	Кубанская обл. . .	Учитель Д. С. Ткачевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и ученики училища.	45 2	38 56	34	5.5	106
Екатеринославъ.	Екатеринославская	Преподаватель И. Я. Акинфіевъ и ученики реальнаго училища.	48 27	35 4	79	5.5	85
Еленовка.	Эриванская. . . .	Смотритель училища А. Т. Цандековъ.	40 32	44 56	1947	2.4	118
Елисаветградъ	Херсонская. . . .	Преподаватель реальнаго училища Г. Я. Близнинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—VII), И. Н. Грановскій и г. Кулешъ.	48 31	32 17	123	15.3	78
Ессентуки 1900, 1901 гг. .	Терская обл. . . .	Фельдшеръ И. Р. Гурко	44 2	42 51	616	1.3	{ 109, 141
Желѣзноводскъ 1900 и 1901 гг.	Терская обл. . . .	Фельдшеръ Я. С. Дергачъ	44 8	43 2	639	6.3	{ 107, 139
Житоміръ	Волынская	Ученики Первой гимназіи подъ руководствомъ преподав. М. П. Кудрицкаго, Кор. Н. Гл. Ф. О.	50 15	28 40	222	10.0	41
Згуровка	Полтавская. . . .	В. Г. Громъ-Жеведенко, Кор. Н. Гл. Ф. О.	50 30	31 46	139	3.6	51
Зміево	Казанская	Помощникъ завѣдывающаго опытнымъ полемъ К. Н. Ильинъ.	55 24	50 43	150	6.7	23
Золотоноша, станція земства.	Полтавская. . . .	Ѳ. М. Безверхій.	49 40	32 3	120	6.0	55
Золотоноша, сельско-хозяйственная школа.	Полтавская. . . .	Управляющій школою М. Д. Семеновъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., П. І. Гужовскій (V—VIII) и Х. А. Робежнекъ (IX—XII).	49 40	32 3	120	2.0	56
Зыряновскій рудникъ, 1899, 1900 и 1901 гг.	Томская	А. В. Ивановъ и И. С. Софроновъ	49 43	84 16	450	4.9	99
Ивангородъ.	Люблинская. . . .	Крѣпостное воздухоплавательное отдѣленіе	51 34	21 51	116	5.5	30
Ивановская опытн. станц.	Харьковская . . .	Я. М. Жуковъ (V), М. Ѳ. Нахабинъ (I) и Н. Ѳ. Ларюшкинъ (II—IV, VI—XII).	50 24	35 50	150	2.1	65
Иткульскій заводъ. . . .	Томская	Учитель А. А. Бѣдняковъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и Е. Н. Бѣднякова (VII—XII).	52 41	84 37	185	5.0	98
Каинскъ, городское училище.	Томская	Смотритель училища А. А. Аргуновъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	55 27	78 18	111	5.0	97
Каменная Степь.	Воронежская . . .	Лѣсничій Г. Ф. Морозовъ (I—XI), лѣсничій Н. П. Михайловъ (XII), И. С. Сысоевъ (I—IV) и лѣсной кондукторъ И. А. Полетаевъ (IV—XII).	51 3	40 42	190	1.3	71
Караязы	Тифлисская. . . .	Ф. И. Бажуловъ и Т. К. Гюзаловъ	41 27	45 6	305	3.5	117
Кизляръ	Терская обл. . . .	Учитель Г. Б. Ананьевъ	43 51	46 42	—6	5.0	135
Кисловодскъ	Терская обл. . . .	Фельдшеръ В. П. Зажницкій	43 54	42 42	817	8.4	110
Кишиневъ, училище винодѣлія.	Бессарабская . . .	Н. В. Кисса, Кор. Н. Гл. Ф. О. и М. Г. Лупановъ (IX—XII).	46 59	28 51	96	1.6 (I—III) 4.1 (IV—XII)	77
Ключевскій хуторъ . . .	Самарская	Б. Н. Карамзинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	53 42	52 40	180	8.8	38
Комисаровка	Екатеринославская	А. К. Башмаковъ	48 27	33 51	105	1.5	84
Конь-Колодезь	Воронежская . . .	В. П. Иньшинъ	52 8	39 10	119	2.7	70
Коростышевъ.	Кіевская	Директоръ семинаріи И. Н. Давидовичъ, учитель г. А. Евсевскій (X—XII) и ученики.	50 19	29 3	175	10.1 (V—IX) 6.4 (I-IV, X-XII)	45
Короча.	Курская	Земскій агрономъ К. П. Петерсонъ и М. А. Меркуловъ.	50 49	37 12	217	1.5	130
Котлованъ	Тверская.	Полковникъ Е. В. Харитоновъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	58 5	34 54	150	7.4	122
Красноуфимскъ.	Пермская.	Я. И. Зотинъ	56 38	57 41	227	2.7	15
Курскъ.	Курская	Завѣдывающій Семеновскою Обсерваторіею губернскаго земства П. Г. Поповъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	51 45	36 12	236	22.0	59
Лубны, гимназія.	Полтавская. . . .	Инспекторъ гимназіи С. С. Чемолосовъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и ученикъ г. Б. Лаговскій (VI—VIII).	50 1	33 2	165	20.5	52
Лубны, сельско-хозяйств. школа.	Полтавская. . . .	Т. Д. Потаповъ и Ю. Е. Макаренко (VII—XII). . .	49 59	33 0	138	11.6	53
Лукьяновская сельско-хоз. школа.	Таврическая . . .	В. І. Самойликъ (I—IV), Л. С. Стыркуль (I—III), И. И. Забіяка (IV—XII), г. И. Мякота (IV) и В. Е. Громека (XI, XII).	46 45	33 36	30	2.1	90
Магарачъ.	Таврическая . . .	Н. М. Казариновъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	44 32	34 13	80	0.9	94
Малый Узень.	Самарская	Учителя А. П. Бустеряковъ (I—IX) и А. М. Матрошилинъ (X—XII).	50 31	47 37	39	7.5	40

СТАНЦІИ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛИИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота геліографа надъ поверхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
Маріина Горка	Минская	Управляющій сельско-хоз. школою Н. Д. Гусевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., М. Н. Яковлевъ и Я. Д. Калашниковъ.	53°26′	28°18′	177	10.7	33
Маріуполь	Екатеринославская	Преподаватель М. И. Кустовскій, Кор. Н. Гл. Ф. О. и ученики гимназіи.	47 6	37 34	71	11.0	87
Маріупольское лѣсничество, степная станція.	Екатеринославская	Лѣсничій Г. Н. Высоцкій, Кор. Н. Гл. Ф. О. и лѣсной кондукторъ Т. М. Милащенко.	47 39	37 30	280	1.3	86
Мартыновка	Кіевская	А. М. Березовская, Кор. Н. Гл. Ф. О.	49 38	31 17	104	3.6	46
Мензелинская сельско-хоз. школа.	Уфимская	М. М. Витавскій, Кор. Н. Гл. Ф. О. и ученики сельско-хоз. школы.	55 39	53 5	80	2.1	24
Мигея	Херсонская	Преподаватель Ольгинской сельско-хоз. школы Н. Г. Коваленко (I—VIII), управляющій школою А. К. Шиманъ (IX) и ученики И. А. Тимченко (I—IV) и Д. Е. Антоненко (V—XII).	48 2	30 57	90	6.4	79
Минскъ	Минская	Врачъ А. Ф. Недзьведзкій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	53 54	27 33	217	16.2	32
Мыхуже	Ковенская	А. О. Даукшо, Кор. Н. Гл. Ф. О.	55 31	21 38	44	3.2	17
Нартасъ	Вятская	Преподаватель сельско-хоз. школы М. В. Шкуновъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., А. Н. Тороповъ (I—VIII) и К. И. Моховъ (IX—XII).	56 46	49 54	140	11.0	10
Немнюга	Архангельская	К. А. Шабунинъ	65 17	43 56	50	?	120
Николаевское, 1899 и 1900.	Саратовская	Н. М. Алексѣевскій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	51 38	45 27	196	9.8	138
Николо-Долъ	Калужская	Священникъ о. Порфирій С. Воскресенскій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	54 43	36 28	240	2.4	127
Новое Королево	Витебская	А. С. Бялыницкій-Бируля, Кор. Н. Гл. Ф. О., Е. К. Бѣлошабская и А. А. Немиро (V—XII).	55 9	30 28	237	10.7	18
Новотаволжанка	Курская	П. С. Птахинъ	50 21	36 50	115	1.2	63
Обиточенская сельско-хозяйственная школа.	Таврическая	К. А. Михаловскій	46 44	36 24	30	1.1	91
Одесса, опытное поле	Херсонская	Н. Г. Ротмистровъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., Г. А. Равичъ, Н. И. Упенѣкъ (I—VIII) и А. Д. Бѣлинскій (IX—XII).	46 30	30 40	50	2.0	82
Оранжерейный промыселъ.	Астраханская	А. Ф. Артемьевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	45 51	47 34	—20	5.2	89
Оренбургъ	Оренбургская	Преподаватель Н. М. Морозовъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и Ф. А. Гумилевскій.	51 45	55 6	113	17.0	28
Осовецъ	Гродненская	Осовецкое крѣпостное воздухоплавательное отдѣленіе.	53 29	22 38	114	9.6	31
Остахово	Вологодская	Учитель сельско-хоз. школы В. И. Спиринъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	59 28	39 26	150	8.5	2
Павлоградъ	Екатеринославская	Инспекторъ гимназіи г. Шумахеръ, преподаватель И. И. Лозановскій и ученики.	48 32	35 52	70	14.2	83
Пажень	Орловская	В. М. Зиборовъ	52 35	38 28	150	2.1	34
Пенайское урочище	Черноморская	И. Г. Швецовъ и С. Г. Швецовъ (X, XI).	44 41	37 55	15	8.2 (I—III) 3.2 (IV) 2.8 (V—VI) 2.1 (VII—XII)	112
Пермь	Пермская	Ѳ. Н. Панаевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., А. И. Панаева, Кор. Н. Гл. Ф. О., А. Ѳ. Панаевъ и К. Ѳ. Панаевъ (VIII).	58 1	56 16	159	12.0	13
Персіяновка	Область Войска Донского.	Завѣдывающій опытнымъ полемъ Донского Общества сельскаго хозяйства И. Д. Колесниковъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и П. М. Кравцовъ.	47 32	40 7	22	0.9	88
Плисково - Андрушевскій заводъ.	Кіевская	Ф. В. Добровольскій и А. В. Гнатовскій (I—III).	49 20	29 10	249	1.8	47
Плоти	Подольская	Князь П. П. Трубецкой, Кор. Н. Гл. Ф. О., А. Г. Карабетовъ (I—IV), Д. Н. Волынская (V) и М. Ѳ. Зволинскій (VI—XII).	47 57	29 10	143	1.6	44
Погожее	Курская	Н. П. Евдокимовъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—III), И. П. Бѣленковъ (VI—XII) и Н. Г. Русановъ.	51 36	37 16	235	2.5 (I—XI) 2.1 (XI—XII)	60
Подгай	Ковенская	И. И. Ивановичъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., А. А. Куджма и Ѳ. М. Козловскій.	55 37	22 54	147	8.6	16
Полибино	Самарская	Инженеръ А. Н. Карамзинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	53 44	52 56	108	5.6	37
Полтава, опытное поле, 1899 и 1901 гг.	Полтавская	Директоръ опытнаго поля Ю. Ю. Соколовскій, Кор. Н. Гл. Ф. О., Т. И. Ждановъ (1899 г.), П. Д. Макаренко (1901 г., I—III) и В. П. Пилипченко (1901 г., III—XII).	49 35	34 34	160	1.	57
Пятигорскъ, 1901 и 1900 гг.	Терская обл.	Фельдшеръ В. В. Кривцовъ	44 3	43 5	519	6.2	108, 140
Рециковщина	Полтавская	А. Л. Балабанъ	49 52	31 59	110	8.0	54
Рубежное	Харьковская	Священникъ о. Іоаннъ Н. Яковлевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	50 10	36 49	108	7.0	64

СТАНЦІИ.	ГУБЕРНІЯ или ОБЛАСТЬ.	ФАМИЛІИ Гг. НАБЛЮДАТЕЛЕЙ.	Широта.	Долгота отъ Гринвича.	Абсолютная высота. Метры.	Высота геліографа надъ поверхностью земли.	Нумеръ станціи въ таблицахъ.
Сагуны.	Воронежская . . .	Г. А. Яковлевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и А. А. Яковлевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	50°36′	39°43′	206	4.7	74
Сакарскій питомникъ . .	Кутаисская. . . .	Агрономъ К. Н. Гораевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и И. Л. Цинадзе.	42 8	43 1	148	2.1	114
Саки.	Таврическая . . .	Г. Я. Назаровъ	45 8	33 32	5	3.4	93
Сальяны	Бакинская	Инженеръ В. А. Кавецкій, Кор. Н. Гл. Ф. О. . .	39 36	48 59	—17	2.9	119
С.-Петербургъ (Н. Г. Ф. О.).	С.-Петербургская .	Николаевская Главная Физическая Обсерваторія .	59 56	30 16	5	23.	4
Сарапулъ.	Вятская	Преподаватель реальнаго училища А. И. Батановъ и ученики училища.	56 28	53 49	119	13.	11
Сочи, опытная станція. .	Черноморская. . .	Завѣдывающій опытною станціею Р. И. Гарбе, Кор. Н. Гл. Ф. О.	43 34	39 46	75	1.9	113
Старица	Тверская.	И. П. Крыловъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	56 31	34 57	179	11.0	7
Старо-Сидорово.	Тобольская. . . .	А. Н. Балакшинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и К. А. Ванюковъ (XI, XII).	55 26	65 10	112	2.2	95
Сувалки	Сувалкская. . . .	В. Т. Шацкій, Кор. Н. Гл. Ф. О.	54 6	22 56	177	1.2	29
Сухумъ, опытное поле . .	Кутаисская. . . .	Агрономъ А. А. Ляховецкій	43 0	41 1	49	1.5	136
Талицкій Заводъ	Пермская.	Преподаватель лѣсной школы В. И. Иноземцевъ и воспитанники школы.	57 0	63 44	106	11.7	14
Темиръ-Ханъ-Шура. . .	Дагестанская обл. .	Преподаватели Ю. А. Ромснскій, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—VIII) и Л. А. Яременко (IX—XII) и ученики школы.	42 49	47 7	475	10.9	111
Томашевъ Колокъ. . . .	Самарская	Завѣдывающій фермою Самарскаго губ. земства И. М. Пауткинъ и С. Д. Руновскій.	53 14	50 12	104	2.8	39
Троицкъ	Оренбургская. . .	Преподаватель С. В. Ржаницынъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., г. Карамышевъ (VI—VIII) и ученики гимназіи.	54 5	61 33	165	2.4	27
Умань	Кіевская	Инспекторъ землед. училища В. А. Поггенполь, Кор. Н. Гл. Ф. О. и В. П. Максимчикъ.	48 45	30 13	216	2.4	49
Уральская сельско-хоз. школа.	Уральская обл. . .	Преподаватель г. М. Зуевъ и ученики школы . .	51 15	51 17	34	2.8	134
Уральскъ, реальное училище.	Уральская обл. . .	Директоръ училища П. И. Свѣшниковъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., г. Хомяковъ и сторожъ Борисовъ.	51 12	51 22	38	3.9	96
Успенская сельско-хоз. школа.	Владимірская. . .	Преподаватель Н. Е. Кашинцевъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и ученики школы.	56 38	39 12	239	2.9	22
Уфа	Уфимская	Преподаватель Н. А. Бравинъ, Кор. Н. Гл. Ф. О., Б. Ф. Фальковскій (III—IV), К. Л. Захаревскій (V, VI, VIII—XII) и Ч. Ф. Ястржембскій (VI—VIII).	54 43	55 56	174	16.0	25
Уютное, 1901 и 1898 гг. .	Курская	Членъ земской управы Ѳ. П. Вангенгеймъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	52 4	35 5	131	2.0 (1898, IV) 2.4 (1898, V—1901, XII)	58, 137
Фленово, Талашкинская сельскох. школа.	Смоленская. . . .	А. И. Завьяловъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. (I—VIII), учитель И. И. Истоминовъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и Д. В. Перепелюкъ (II—VIII).	54 40	32 11	196	6.8	20
Халила.	Выборгская. . . .	П. М. Суловскій.	60 22	29 7	52	26.0	1
Херсонъ, опытное поле .	Херсонская. . . .	Завѣдывающій опытнымъ полемъ Ф. Б. Яновчикъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и г. В. Романовскій (IX—XII).	46 38	32 37	20	5.1	81
Хрѣновской Боръ	Воронежская . . .	Лѣсничіе Г. Ф. Морозовъ и Н. П. Михайловъ. . . .	51 11	40 17	146	2.0	72
Череповецъ.	Новгородская. . .	Воспитанники учительской семинаріи	59 7	37 56	123	12.8	121
Чита.	Забайкальская обл.	М. П. Павловъ, Кор. Н. Гл. Ф. О.	52 1	113 30	693	?	101
Шанталово.	Смоленская. . . .	М. Д. Папковъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и ученики Плещеевской сельско-хоз. школы.	54 13	32 34	192	7.8	123
Шатиловская опытная станція.	Тульская.	Завѣдывающій сельско-хоз. опытною станціею В. В. Винеръ, Г. З. Теръ-Степановъ (I — VII) и П. О. Веселовъ (VI—XII).	53 0	37 23	260	10.0	35
Шиповская дача	Воронежская . .	Лѣсничій Г. Ф. Морозовъ, И. А. Полетаевъ (VII—IX) и г. М. Галкинъ.	50 48	40 26	275	2.0	73
Шмитовка	Саратовская . . .	Управляющій Вольской сельско-хоз. школою г. П. Граціановъ и А. С. Павловскій.	52 34	46 39	250	1.2 (IV—VI) 6.4 (VI—XII)	75
Шостенскій Заводъ . . .	Черниговская. . .	Н. С. Коноваловъ, Кор. Н. Гл. Ф. О. и гг. Мужило и Приходько.	51 52	33 30	156	10.6	50
Шпола.	Кіевская	Учитель А. Д. Воскресенскій, Кор. Н. Гл. Ф. О. .	49 0	31 23	153	4.5 (I—V) 5.7 (V—XII)	48
Щастновка, Майновская сельско-хоз. школа.	Черниговская. . .	П. И. Саулескалнъ	50 39	31 30	134	6.5	129
Ялтушковъ.	Подольская. . . .	Ѳ. Д. Мельничукъ (I—III) и И. С. Вольскій (VIII—XII).	48 59	27 29	312	2.5	43

ТАБЛИЦЫ

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СОЛНЕЧНАГО СІЯНІЯ

ЗА 1901 ГОДЪ.

TABLES

DE LA DURÉE D'INSOLATION

POUR L'ANNÉE 1901.

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

1. Халила. — Halila.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.2	0.0	5.1	2.5	14.1	0.0	2.2	12.7	7.4	0.9	0.0	5.0	
2	0.0	0.0	7.0	0.0	14.2	0.3	12.2	14.6	1.6	8.6	0.0	0.7	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	13.6	7.4	0.7	7.9	7.3	0.0	1.9	0.0	
4	0.0	0.0	0.9	0.2	1.5	14.4	0.0	5.6	3.5	0.0	6.6	0.0	
5	0.0	0.4	0.0	0.3	0.0	13.3	0.0	4.6	5.3	0.0	2.4	0.0	
6	0.0	0.0	2.8	3.8	7.4	13.3	1.6	1.6	10.8	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	4.7	8.5	0.0	14.6	12.7	0.3	0.1	0.3	0.8	0.0	
8	0.0	1.5	7.3	10.7	14.2	9.3	9.7	4.5	8.1	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	4.6	1.6	14.8	15.1	11.4	12.5	7.5	0.7	0.0	0.0	
10	0.0	4.1	0.0	0.0	3.1	12.5	16.3	13.0	11.0	7.9	3.8	0.0	
11	0.0	4.6	0.0	0.0	13.9	10.8	16.1	14.0	11.5	4.2	0.2	0.0	
12	0.0	1.6	8.7	0.0	13.6	8.6	16.1	13.5	10.9	6.1	0.8	0.0	
13	0.0	0.2	6.1	5.4	13.9	4.8	14.6	11.9	8.7	5.6	0.7	0.0	
14	0.6	3.8	9.0	0.0	14.9	3.0	15.2	14.1	7.8	2.9	0.0	4.0	
15	0.0	3.0	9.2	0.0	15.2	8.2	14.0	14.3	9.1	2.3	0.1	0.0	
16	4.0	0.0	9.6	2.8	5.4	1.6	13.2	11.6	0.0	0.0	1.0	0.0	
17	0.0	6.1	0.0	5.6	8.0	8.3	14.6	2.5	0.9	0.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.3	1.6	2.8	0.0	2.3	11.9	11.0	0.0	3.9	6.0	0.0	
19	0.0	2.2	9.7	11.4	10.5	4.5	13.4	1.9	0.1	3.4	5.7	0.0	
20	0.0	0.0	1.5	10.7	2.7	7.4	15.7	6.3	1.4	6.5	0.0	0.0	
21	0.0	0.3	9.8	10.5	14.5	3.3	12.9	4.5	0.1	7.0	3.6	0.0	
22	0.0	1.4	9.6	12.5	12.2	7.3	14.7	8.9	4.5	4.6	0.2	0.0	
23	1.4	0.0	9.8	6.8	15.4	6.6	15.6	6.1	8.4	5.5	0.8	0.3	
24	1.1	0.0	6.7	4.6	12.3	15.4	15.5	1.8	8.5	3.0	5.7	2.0	
25	0.0	7.1	0.0	14.1	8.3	5.6	15.1	0.0	8.6	3.2	0.0	4.7	
26	0.0	6.1	9.6	14.1	12.0	14.2	14.3	7.3	7.3	5.9	0.0	0.0	
27	0.0	0.0	2.8	14.4	12.1	12.1	14.0	5.4	6.3	0.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	4.5	14.2	14.3	8.4	11.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0		4.7	14.5	9.9	14.9	13.9	0.2	3.9	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	14.3	10.4	4.4	12.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	
31	0.0		8.7		3.0		12.8	9.6		4.6		0.0	
A. Сумма. Somme.	11.3	42.7	154.0	186.3	305.4	251.9	364.3	222.2	160.6	87.3	40.3	16.7	1843.0
Средняя. Moyenne.	0.4	1.5	5.0	6.2	9.9	8.4	11.8	7.2	5.4	2.8	1.3	0.5	5.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	160	194	291	379	474	486	494	434	323	246	194	146	3821
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	7	22	53	49	64	52	74	51	50	35	21	11	48

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						0.7	0.7						1.4
4—5				1.0	9.2	10.0	14.3	1.0					35.5
5—6				9.6	20.0	15.8	22.4	8.8	1.1				77.7
6—7				14.4	20.7	15.2	24.0	14.8	5.9				95.0
7—8			7.8	15.4	19.7	16.0	24.6	18.3	11.3	0.1			113.2
8—9		1.0	15.4	14.6	21.3	16.0	25.0	18.2	15.4	7.7	1.1		135.7
9—10	1.6	3.8	16.4	16.0	21.2	16.7	25.9	18.3	15.9	10.2	5.2	1.0	152.2
10—11	2.9	5.2	17.2	15.0	23.6	15.3	25.3	17.6	17.1	12.3	6.5	2.6	160.6
11—12	1.9	7.5	17.8	15.0	21.4	15.0	25.1	16.9	17.4	13.0	8.0	3.5	162.5
12—1	2.0	9.6	16.8	15.1	22.2	15.5	24.0	15.5	16.8	11.5	6.9	4.0	159.9
1—2	2.0	7.8	16.8	16.1	21.5	18.2	24.6	16.6	17.4	11.6	5.5	4.5	162.6
2—3	0.9	5.7	17.3	15.8	19.3	18.6	24.4	18.6	15.3	12.9	5.9	1.1	155.8
3—4		2.1	17.4	12.1	19.8	19.1	23.2	15.4	12.9	7.4	1.2		130.6
4—5			10.4	10.5	19.1	17.4	23.8	15.2	7.8	0.6			104.8
5—6			0.7	8.8	18.5	13.4	21.8	14.1	5.5				82.8
6—7				6.2	18.3	15.6	21.6	10.9	0.8				73.4
7—8				0.7	9.6	13.0	13.3	2.0					38.6
8—9						0.4	0.3						0.7

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.
2. Остахово. — Ostakhovo.

a) Продолжителрность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.1	2.0	0.0	12.0	15.1	12.9	15.0	10.5	9.0	4.5	5.8	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	12.5	12.7	7.2	0.0	13.8	0.1	10.6	0.0	1.4	
3	0.0	0.0	6.7	0.0	12.3	14.9	2.7	14.2	3.3	9.6	5.5	3.3	
4	0.0	0.7	0.0	5.7	3.3	10.5	3.5	9.5	4.2	2.4	0.7	0.0	
5	0.0	3.7	8.5	1.2	0.0	9.6	5.8	13.4	3.0	1.6	2.2	0.0	
6	0.0	0.0	7.8	0.0	10.0	16.6	3.1	14.6	3.5	0.0	0.0	3.5	
7	1.1	0.0	8.2	5.2	1.6	17.4	1.4	9.3	1.2	4.2	1.5	0.0	
8	0.0	0.5	10.0	11.2	4.2	16.0	0.6	3.9	6.5	1.9	0.0	0.0	
9	0.0	5.9	9.0	13.2	13.2	15.7	9.6	3.7	12.7	0.0	0.9	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	10.8	14.9	16.6	5.6	0.0	10.8	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	10.4	5.1	15.6	17.6	9.6	0.0	11.9	0.6	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	1.9	*16.0*	9.2	14.3	4.4	11.5	6.0	0.0	0.0	
13	0.0	3.8	10.9	0.3	15.9	16.1	7.9	14.6	6.2	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	2.8	10.7	6.9	14.9	13.0	17.4	15.1	11.3	4.8	0.0	1.4	
15	0.0	0.0	10.4	0.0	9.1	16.4	13.0	15.1	1.4	8.5	0.0	0.0	
16	0.0	7.2	10.7	6.7	7.1	0.4	13.0	14.7	9.2	0.0	3.4	0.0	
17	0.0	1.2	0.0	8.3	10.0	4.8	16.5	14.5	3.7	6.7	2.4	0.0	
18	0.0	0.3	0.4	2.2	6.8	15.4	16.5	12.1	2.6	6.0	1.4	2.7	
19	0.0	0.0	0.0	10.6	0.0	9.0	15.1	13.1	7.1	5.2	0.0	0.0	
20	0.0	2.3	3.4	2.5	7.4	12.9	15.2	0.0	8.3	7.9	0.8	0.0	
21	0.0	6.2	8.4	0.3	5.2	17.2	16.8	0.7	5.2	7.7	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	11.4	0.8	16.3	11.0	1.1	1.0	4.9	7.2	0.0	0.0	
23	1.3	3.5	11.0	3.4	14.6	17.3	11.5	1.5	6.0	7.8	0.0	0.0	
24	0.1	0.0	11.6	10.5	10.3	17.5	11.2	0.3	4.0	3.0	0.0	3.9	
25	0.0	2.1	9.3	0.0	11.5	17.3	16.1	9.7	0.0	0.0	4.6	3.5	
26	0.0	2.7	7.1	14.6	16.0	17.3	16.0	10.2	1.5	5.7	0.0	2.6	
27	2.3	5.5	10.8	14.8	8.4	10.9	15.5	8.9	0.0	4.8	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	4.1	14.8	8.9	6.8	14.0	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	
29	0.0		0.7	14.7	14.0	9.1	15.8	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		9.7	15.2	0.0	16.3	13.8	11.1	0.0	0.5	0.0	0.0	
31	0.7		2.4		9.0		13.5	1.7		4.2		0.0	
A. Сумма. Somme.	6.6	50.4	193.6	205.4	304.3	392.9	331.1	242.5	155.2	121.5	29.2	22.3	2055.0
Средняя. Moyenne.	0.2	1.8	6.2	6.8	9.8	13.1	10.7	7.8	5.2	3.9	1.0	0.7	5.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	139	214	343	422	501	523	536	460	357	282	158	114	4049
$\frac{A}{B}$. 100.	5	24	56	49	61	75	62	53	43	43	18	20	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4					0.5	10.7	4.8						16.0
4—5				1.8	11.8	19.5	15.1	3.9					52.1
5—6				8.4	18.0	20.1	18.8	12.2	1.6				79.1
6—7			8.0	12.4	19.5	20.6	19.4	16.1	6.2	0.7			102.9
7—8		0.1	15.2	13.8	20.9	21.2	20.4	18.4	8.4	3.5			121.9
8—9		2.0	16.9	14.2	21.8	21.5	19.9	18.3	10.2	9.4	0.5		134.7
9—10		4.5	18.4	14.7	20.5	21.5	19.9	18.0	13.0	12.7	3.3	0.2	146.7
10—11	2.4	6.6	19.0	14.5	18.3	24.3	21.3	15.9	14.7	15.2	6.6	4.4	163.2
11—12	1.9	9.0	19.8	14.7	20.1	25.5	21.9	16.3	15.5	16.8	6.7	6.4	174.6
12—1	0.8	11.5	21.2	16.1	20.0	25.0	21.4	18.1	16.1	17.3	5.0	5.9	178.4
1—2	1.5	11.8	19.4	16.4	20.4	25.7	20.9	17.8	16.6	17.6	4.8	5.4	178.3
2—3		3.9	19.7	15.4	18.3	24.7	21.2	18.0	15.2	13.8	2.2		152.4
3—4		1.0	16.8	16.7	18.1	24.9	21.4	17.3	15.2	10.2	0.1		141.7
4—5			14.9	17.1	19.9	25.4	20.6	18.1	14.0	3.7			133.7
5—6			4.3	16.1	20.9	25.5	21.7	15.9	7.3	0.6			112.3
6—7				10.4	21.3	23.1	21.0	14.0	1.2				91.0
7—8				2.7	13.0	21.9	16.6	4.2					58.4
8—9					1.0	11.8	4.8						17.6

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

3. Гольдингенъ. — Goldingen.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	3.2	0.0	5.4	14.1	9.1	13.6	14.4	8.5	0.8	0.5	0.0	
2	0.0	1.3	0.0	5.7	14.5	13.3	11.5	14.0	5.9	0.0	0.3	2.5	
3	0.0	1.0	0.0	9.5	*1.0*	9.4	13.6	12.2	10.9	0.0	6.5	0.0	
4	0.0	1.6	0.0	0.0	*3.0*	13.9	1.5	7.1	7.4	8.4	2.7	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	0.0	7.0	6.1	9.1	3.4	3.8	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	7.3	10.8	11.0	10.4	9.9	3.9	0.0	1.9	0.5	
7	0.0	0.0	0.0	8.0	4.8	0.0	14.3	6.8	0.0	0.5	0.0	0.0	
8	0.0	6.5	0.0	11.6	10.3	7.7	2.3	10.2	0.8	0.0	1.2	1.2	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	6.5	14.4	7.7	0.0	6.0	1.4	0.0	
10	0.0	2.7	0.2	0.0	*7.0*	13.3	15.2	14.8	8.1	8.6	1.3	1.2	
11	0.0	0.3	0.0	0.0	13.4	*0.0*	15.9	14.8	10.1	8.5	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.6	4.3	12.8	14.7	15.6	12.2	9.0	7.2	2.7	1.0	
13	4.4	3.8	9.5	2.7	14.3	0.6	15.7	9.9	6.3	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	3.4	1.5	0.0	10.1	8.0	15.3	7.9	2.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	4.4	8.2	0.0	10.6	2.9	14.5	10.1	0.0	0.0	0.1	0.0	
16	4.3	0.0	0.2	4.7	11.3	9.5	10.8	10.1	0.8	0.0	3.0	0.0	
17	0.0	6.9	0.0	2.2	14.2	10.0	0.0	8.8	1.1	4.0	0.0	0.0	
18	4.9	2.7	0.0	0.2	15.3	2.3	14.3	11.1	0.4	0.0	0.0	2.6	
19	1.8	2.5	0.6	3.5	3.0	2.6	15.3	13.9	2.0	6.8	0.2	0.0	
20	0.0	0.0	3.5	3.1	7.1	12.3	15.0	9.3	0.0	0.9	0.3	0.0	
21	0.0	4.4	10.0	3.2	15.2	0.0	15.2	10.9	4.8	4.2	3.0	0.0	
22	0.0	0.0	7.9	6.9	15.3	4.6	14.8	13.7	10.5	8.4	3.7	0.0	
23	4.9	0.0	10.3	12.9	0.8	12.4	10.5	11.3	10.5	8.3	3.8	0.0	
24	4.8	0.3	9.8	12.7	9.2	13.4	14.9	8.5	10.5	2.9	2.3	0.0	
25	0.0	2.9	2.2	5.9	15.7	13.1	14.5	11.4	10.5	0.0	0.8	0.0	
26	0.0	2.8	10.7	5.9	15.7	8.2	11.0	9.8	10.5	1.0	0.0	0.0	
27	0.9	0.0	10.4	13.0	14.7	5.9	5.3	11.8	10.5	4.5	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	13.0	1.6	5.9	5.1	8.9	9.8	0.3	0.0	0.0	
29	3.0		8.2	13.6	2.6	6.5	13.0	6.3	1.4	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.2	13.3	4.8	5.1	12.8	11.7	6.8	3.5	0.2	0.0	
31	1.9		0.0		9.8		13.1	6.7		4.2		0.0	
A. Сумма. Somme.	30.9	50.7	94.0	168.6	299.0	222.2	366.4	322.3	172.1	92.4	39.7	9.0	1867.3
Средняя. Moyenne.	1.0	1.8	3.0	5.6	9.6	7.4	11.8	10.4	5.7	3.0	1.3	0.3	5.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	156	197	307	382	479	481	494	449	348	272	168	123	3856
$\frac{A}{B}$. 100.	20	26	31	44	62	46	74	72	49	34	24	7	48

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						0.2	0.3						0.5
4—5					6.0	4.6	10.7	2.7					24.0
5—6				3.4	16.2	9.7	20.3	15.1	0.7				65.4
6—7			1.8	8.7	17.2	14.4	22.0	16.3	4.8				85.2
7—8			8.1	9.1	18.9	16.0	23.8	19.9	12.1	2.0			109.9
8—9		1.7	8.6	11.1	20.2	18.6	24.7	24.6	15.6	9.1	0.2		134.4
9—10	1.7	5.5	9.8	13.8	21.9	19.0	25.6	25.9	16.3	8.3	3.5	0.4	151.7
10—11	5.5	7.8	9.0	13.2	21.1	19.7	25.7	27.5	16.9	11.7	7.9	2.6	168.6
11—12	6.5	9.8	9.3	13.7	19.9	17.2	25.4	27.1	17.1	13.3	8.5	2.3	170.1
12—1	8.0	9.3	9.6	16.8	20.3	16.3	24.7	28.9	17.5	13.4	7.0	2.4	174.2
1—2	7.1	7.5	10.1	15.6	20.2	14.0	25.3	24.4	15.9	12.1	7.6	1.3	161.1
2—3	2.1	6.5	11.1	15.1	22.3	12.1	25.0	23.3	15.5	12.1	4.5		149.6
3—4		2.6	9.7	15.4	22.7	11.6	23.4	23.4	15.1	8.6	0.5		133.0
4—5			6.3	14.5	22.2	14.3	24.5	22.7	16.9	1.8			123.2
5—6			0.6	13.0	22.1	13.2	24.9	23.2	6.9				103.9
6—7				5.2	19.8	13.1	24.3	14.6	0.8				77.8
7—8					8.0	7.7	15.4	2.7					33.8
8—9						0.5	0.4						0.9

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

4. С.-Петербургъ (Никол. Гл. Физ. Обсерваторія). — St.-Pétersbourg (Observatoire phys. central Nicolas).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	1.7	0.0	3.5	11.9	0.0	2.1	10.9	0.7	0.2	2.6	1.3	
2	0.0	0.0	4.2	0.0	5.9	1.5	13.0	13.9	0.0	6.7	0.0	1.3	
3	0.0	0.0	0.0	0.7	13.3	6.6	0.1	6.6	5.2	1.9	0.0	0.0	
4	0.0	0.3	6.8	0.2	0.0	14.4	0.0	4.7	6.2	0.0	6.8	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	11.4	0.0	4.9	5.0	0.5	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	6.8	3.6	0.0	12.1	0.2	0.0	6.5	0.8	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	7.9	6.5	0.0	14.5	10.4	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	
8	0.0	0.2	5.7	9.3	11.8	11.0	11.6	2.7	0.7	2.5	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	7.2	3.4	13.7	13.9	9.8	6.1	5.2	1.4	0.3	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.2	3.5	7.8	15.3	12.6	8.0	6.7	4.3	0.0	
11	0.0	5.9	0.4	0.0	14.1	5.2	14.2	11.4	10.4	4.1	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	6.5	0.0	13.3	4.4	15.2	12.2	7.0	6.1	0.4	0.0	
13	0.0	0.0	7.4	3.8	13.3	4.6	11.8	8.6	8.9	6.3	0.1	0.0	
14	0.0	6.3	8.6	0.0	14.3	2.2	14.3	13.4	2.6	1.7	0.1	0.0	
15	0.0	1.0	7.7	0.3	14.8	5.9	7.8	13.2	9.6	1.5	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	8.6	2.5	2.4	0.0	11.7	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	3.1	0.0	7.6	6.8	9.9	13.6	0.0	2.0	0.0	2.8	0.0	
18	1.7	0.0	0.0	5.1	3.6	0.7	12.2	9.3	0.4	3.7	4.7	0.0	
19	0.0	0.6	8.4	10.1	5.0	3.9	11.8	0.0	2.1	0.4	5.2	0.0	
20	0.0	0.0	3.2	4.7	1.6	4.2	15.1	6.5	2.0	6.5	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	9.0	8.3	13.3	3.8	13.0	5.9	0.0	3.3	4.2	0.0	
22	0.0	1.3	7.8	13.4	12.9	5.4	13.5	8.5	2.7	0.0	1.0	0.0	
23	0.6	0.0	9.6	6.6	13.2	7.0	14.8	1.5	8.6	6.1	0.0	0.0	
24	2.5	0.0	7.5	6.5	10.1	11.8	14.5	1.0	9.5	4.8	6.0	0.0	
25	0.0	6.2	0.0	9.3	7.7	4.7	14.3	1.0	8.5	1.5	0.0	0.0	
26	2.0	5.8	10.6	13.1	13.1	11.3	13.5	8.6	7.0	3.2	0.0	0.0	
27	0.0	0.0	6.3	13.8	10.1	7.7	13.7	2.3	5.5	0.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	14.0	9.8	5.9	12.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0		1.8	13.5	5.7	8.9	9.0	0.8	2.7	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	13.3	6.5	13.1	9.4	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	1.0		8.4		5.0		11.7	4.4		1.7		0.0	
A. Сумма. Somme.	7.8	32.4	150.4	173.3	257.9	213.8	330.5	186.4	127.0	71.6	39.0	2.6	1592.7
Средняя. Moyenne.	0.3	1.2	4.9	5.8	8.3	7.1	10.7	6.0	4.2	2.3	1.3	0.1	4.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	185	213	285	370	465	477	472	409	302	225	187	152	3742
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	4	15	53	47	55	45	70	46	42	32	21	2	43

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Апрѣль. Avril.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					3.1	5.8	7.3	0.1					16.3
5—6				7.0	16.1	14.9	20.7	5.1					63.8
6—7			0.3	12.3	20.5	14.7	23.0	11.1	1.1				83.0
7—8		0.2	3.6	13.6	20.1	15.8	23.6	13.5	6.6				97.0
8—9		1.1	11.5	14.8	17.3	14.6	23.5	14.2	11.0	2.4	0.6		111.0
9—10	1.8	2.5	18.7	15.2	17.9	13.2	23.9	14.1	10.6	6.9	6.9		131.7
10—11	1.5	3.9	19.0	13.9	19.6	11.9	23.8	16.1	10.7	10.4	6.6		137.4
11—12	1.0	4.7	18.7	14.1	18.3	11.5	22.1	15.2	12.8	11.9	7.2	0.5	138.0
12—1	1.1	5.2	18.7	15.5	18.8	14.2	22.5	16.4	14.5	10.0	6.5	0.2	143.6
1—2	1.3	6.5	17.7	15.8	18.8	14.2	23.2	18.9	16.1	9.8	6.1	0.8	149.2
2—3	1.0	4.9	18.0	14.4	19.2	16.9	22.5	16.3	16.2	11.6	3.7	1.1	145.8
3—4	0.1	3.0	15.4	12.5	18.5	15.8	22.1	13.9	15.0	7.9	1.4		125.6
4—5		0.4	8.0	11.3	16.6	16.1	24.0	12.4	11.0	0.7			100.5
5—6			0.8	7.7	17.1	13.6	23.3	11.3	1.4				75.2
6—7				5.2	13.0	13.0	18.2	7.7					57.1
7—8					3.0	7.6	6.8	0.1					17.5

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

5. Бусаны (Заполье). — Bousany (Zapolïe).

а) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	10.6	14.2	0.7	6.9	12.1	4.8	0.0	0.0	3.5	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	14.1	7.9	12.7	14.1	0.0	0.0	0.0	4.0	
3	0.0	0.0	0.0	6.9	12.6	12.3	0.0	10.2	8.9	9.2	0.0	0.0	
4	0.0	0.7	7.3	1.0	2.4	13.4	0.0	6.7	9.5	2.7	6.5	0.0	
5	0.0	0.0	3.1	0.0	7.7	15.2	0.0	6.2	5.6	0.0	2.3	0.0	
6	0.0	0.0	8.4	2.3	0.0	11.8	0.0	1.3	1.2	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	9.2	10.2	9.0	14.9	9.0	7.0	5.7	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.2	6.5	11.1	12.3	10.6	12.2	4.1	0.5	6.4	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	1.3	10.3	11.2	13.4	13.1	7.7	0.0	6.4	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	2.5	10.9	11.6	10.6	13.4	11.6	1.3	2.7	0.0	
11	0.0	4.2	0.0	0.2	14.3	11.6	14.6	14.0	11.3	1.6	0.0	0.0	
12	0.0	2.8	2.5	1.1	13.7	10.0	15.1	10.8	11.1	3.6	0.0	0.0	
13	0.0	4.0	9.9	0.0	13.5	12.6	14.5	13.7	6.6	3.0	0.0	0.0	
14	0.0	4.4	8.2	0.0	12.7	2.9	14.2	13.6	6.7	3.8	0.0	0.0	
15	0.0	4.0	9.9	0.0	13.5	6.4	11.8	13.3	11.2	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	7.9	8.3	8.7	1.4	12.2	7.8	0.0	0.0	2.5	0.0	
17	0.0	5.9	0.0	5.9	12.3	7.7	13.1	0.4	4.2	0.0	3.1	0.0	
18	0.0	2.6	0.0	0.0	9.7	0.3	14.6	8.6	2.4	4.3	5.3	0.0	
19	0.0	5.4	0.0	10.0	9.6	7.5	14.9	1.8	5.5	7.3	4.8	0.0	
20	0.0	2.3	9.2	9.1	4.3	5.9	14.9	5.7	5.0	6.9	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	10.9	11.1	10.4	9.3	14.0	3.6	0.0	4.9	5.3	0.0	
22	0.0	0.9	9.7	7.4	15.1	3.3	10.1	10.5	9.3	6.7	4.2	0.0	
23	3.9	0.0	11.3	12.9	14.0	5.1	14.1	0.0	9.7	5.3	0.0	0.0	
24	2.9	0.0	11.4	5.3	13.0	6.8	14.9	3.3	9.8	6.7	5.0	3.1	
25	0.0	6.0	0.0	5.8	12.8	8.7	14.6	1.2	8.6	0.0	0.0	3.2	
26	0.0	8.2	11.3	9.6	8.7	11.3	14.7	8.6	9.3	0.0	0.0	0.5	
27	0.0	0.0	11.4	13.7	14.6	5.1	13.0	12.3	6.5	0.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	13.4	10.9	10.5	11.3	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	
29	5.0		5.6	13.9	12.7	7.1	12.7	7.4	0.5	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	13.7	1.9	9.8	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	2.5		10.3		14.1		12.1	8.5		23.4		0.0	
A. Сумма. Somme.	14.3	51.6	165.3	196.3	334.9	255.1	349.5	227.9	168.3	83.5	41.7	14.3	1902.7
Средняя. Moyenne.	0.5	1.8	5.3	6.5	10.8	8.5	11.3	7.4	5.6	2.7	1.4	0.5	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	162	193	322	459	469	462	469	444	362	238	176	132	3888
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	9	27	51	43	71	55	75	51	46	35	24	11	49

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					4.2	7.0	7.2	1.8					20.2
5—6				5.9	19.3	15.3	23.6	10.0	0.5				74.6
6—7			2.9	12.6	22.8	18.4	24.6	13.9	7.1				102.3
7—8			10.5	15.8	24.3	16.0	25.2	15.8	12.7	0.6			120.9
8—9		1.5	14.3	16.3	26.1	15.0	26.6	18.5	16.9	4.7	0.8		140.7
9—10	1.5	3.7	16.3	17.5	25.1	14.8	26.5	17.8	16.9	9.1	4.9	0.4	154.5
10—11	2.9	6.1	17.0	18.1	24.8	17.8	26.3	19.8	19.5	12.9	8.2	1.8	175.2
11—12	3.3	9.2	17.0	17.3	24.8	18.5	24.8	19.3	20.3	13.0	8.7	4.1	180.3
12—1	3.0	8.7	18.3	15.9	24.9	18.4	24.8	18.3	17.5	14.8	7.3	4.0	175.9
1—2	2.4	10.2	18.9	13.0	26.6	19.6	23.6	18.9	13.6	11.5	7.0	2.9	168.2
2—3	1.1	8.0	17.6	15.0	24.2	19.4	24.3	19.5	15.9	10.9	4.3	1.1	161.3
3—4	0.1	3.5	15.1	15.0	24.3	20.8	23.9	18.4	13.2	4.7	0.5		139.5
4—5		0.7	12.2	13.4	21.3	18.5	24.0	16.3	10.0	1.3			117.7
5—6			5.2	12.8	21.3	15.9	19.5	12.6	4.2				91.5
6—7				7.5	18.0	14.3	16.9	6.5					63.2
7—8				0.2	2.9	5.4	7.7	0.5					16.7

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

6. Вышній Волочекъ. — Vychnii Volotchek.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.5	3.5	0.0	11.0	13.8	12.0	2.6	11.6	0.8	6.3	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.3	10.3	13.8	10.0	0.0	13.8	0.6	0.0	6.9	4.8	
3	0.0	0.0	3.6	0.0	10.2	14.3	0.0	13.7	10.1	10.3	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	4.9	7.6	6.8	12.6	0.0	9.5	8.9	0.7	3.8	0.0	
5	0.0	0.0	1.8	0.0	2.7	14.2	2.8	13.8	6.7	2.4	0.1	0.0	
6	0.0	0.0	8.0	2.3	2.2	12.9	1.5	14.0	6.0	4.0	0.0	0.0	
7	0.3	0.0	9.2	3.5	0.9	11.1	4.0	12.3	6.5	0.8	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	7.0	12.2	13.3	15.2	0.0	10.0	1.0	3.4	4.4	0.0	
9	0.0	3.6	8.3	12.2	13.1	15.1	12.0	0.3	0.9	6.4	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	12.7	7.8	10.6	3.5	2.9	0.0	0.0	
11	0.0	4.4	0.0	0.4	14.4	11.5	6.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	1.4	0.0	0.7	14.3	1.5	15.6	2.8	11.1	7.2	2.7	0.0	
13	0.0	3.9	9.2	6.1	13.3	13.1	15.9	8.6	10.7	1.9	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	6.4	0.0	8.4	10.1	14.1	12.3	10.3	4.2	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	9.5	5.4	7.5	11.2	11.8	13.8	11.0	4.6	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	8.6	10.9	9.5	2.7	10.8	13.4	9.5	1.4	5.1	0.0	
17	0.0	6.8	0.0	1.4	6.4	3.0	15.2	13.6	3.3	8.7	0.6	0.0	
18	0.0	7.1	0.0	2.7	6.3	4.1	15.5	11.5	7.9	8.6	3.9	0.0	
19	0.0	4.1	0.0	7.6	12.8	12.6	15.1	11.1	4.5	5.9	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	2.9	0.0	5.1	8.7	14.2	12.2	3.5	7.8	0.0	0.0	
21	0.0	3.6	9.3	0.0	0.2	13.6	15.9	5.2	0.9	8.0	2.8	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.2	9.8	13.2	10.9	7.4	4.1	8.2	0.4	0.0	
23	0.5	0.0	10.4	0.7	2.5	8.3	15.8	0.7	2.8	8.0	0.0	0.0	
24	1.5	2.0	10.4	0.0	12.0	12.1	9.6	3.5	11.0	7.8	0.0	3.0	
25	0.0	0.8	3.2	0.0	12.6	10.6	14.9	3.4	5.5	7.4	3.6	0.0	
26	0.0	5.5	5.9	5.9	12.8	14.9	14.8	2.4	5.0	4.1	0.0	3.6	
27	0.0	0.6	3.2	13.4	10.1	3.5	14.1	9.1	0.0	2.6	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	13.5	9.3	8.6	10.9	2.5	0.0	2.0	0.0	0.0	
29	1.5		5.3	13.6	11.1	10.7	13.3	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	
30	0.8		0.6	13.6	6.4	12.3	10.0	4.4	0.0	1.8	0.7	0.0	
31	4.9		1.1		9.2		12.5	8.5		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	11.0	47.3	129.1	155.2	279.3	316.4	308.2	256.0	146.4	137.9	35.0	11.4	1833.2
Средняя. Moyenne.	0.4	1.7	4.2	5.2	9.0	10.5	9.9	8.3	4.9	4.4	1.2	0.4	5.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	152	204	314	381	457	481	496	432	351	280	186	130	3864
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	7	23	41	41	61	66	62	59	42	49	19	9	47

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4							0.1						0.1
4—5					2.7	9.5	13.8	0.7					26.7
5—6				3.2	17.0	17.1	21.4	11.3	0.8				70.8
6—7			0.7	7.4	18.5	18.5	20.8	16.6	8.0	0.3			90.8
7—8			5.3	11.6	19.6	23.5	22.2	17.0	12.6	2.3			114.1
8—9		1.7	8.8	11.3	19.6	23.8	21.0	17.8	16.6	13.1	1.1		134.8
9—10	1.1	6.0	11.9	11.6	21.7	24.0	22.0	18.4	16.1	19.2	3.9	0.4	156.3
10—11	1.8	7.6	13.0	14.1	22.6	24.1	19.9	20.3	15.8	21.5	6.1	2.1	168.9
11—12	2.3	9.7	15.0	14.7	22.4	24.4	19.5	21.8	12.9	20.2	7.4	2.7	173.0
12—1	1.3	8.6	15.5	13.7	20.6	22.5	19.5	23.3	12.9	17.9	7.5	3.0	166.3
1—2	2.8	6.6	14.8	13.3	20.5	22.4	19.6	20.0	11.5	14.6	5.1	2.8	154.0
2—3	1.7	4.2	16.0	12.6	19.6	23.3	19.7	20.6	11.3	15.5	2.9	0.4	147.8
3—4		2.9	16.3	12.9	19.9	20.2	20.1	20.3	12.5	11.4	1.0		137.5
4—5			10.8	13.1	20.6	18.9	18.9	21.0	10.1	1.7			115.1
5—6			1.0	11.2	19.9	19.1	19.0	17.0	4.9	0.2			92.3
6—7				4.5	12.1	17.0	18.5	9.4	0.4				61.9
7—8					2.0	8.1	12.2	0.5					22.8

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

7. Старица. — Staritsa.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.8	0.0	2.5	9.3	13.5	12.5	0.0	12.5	2.0	6.2	7.9	0.1	
2	0.0	1.4	2.2	10.0	13.5	11.3	0.0	13.3	6.3	0.3	0.0	0.0	
3	0.4	5.2	0.0	0.0	8.7	13.7	0.0	12.6	6.5	9.4	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	6.8	9.4	7.6	6.8	0.0	11.3	5.3	1.4	4.7	0.0	
5	3.4	0.0	1.8	0.1	0.0	10.0	10.6	13.4	9.3	0.6	3.4	0.0	
6	0.0	1.1	5.6	1.0	4.9	13.2	2.1	13.5	2.2	2.9	0.0	0.0	
7	0.0	0.2	3.8	1.8	10.7	10.7	0.6	9.7	6.6	0.8	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	7.1	9.5	13.9	12.9	6.3	3.4	2.7	0.3	4.7	0.0	
9	0.0	6.9	3.5	11.8	13.5	14.4	8.8	*0.0*	1.0	3.9	1.3	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	9.9	13.7	8.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	
11	2.2	2.7	0.0	0.0	13.4	11.1	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	
12	0.0	6.2	0.0	1.2	13.1	8.9	14.3	4.6	2.2	5.1	3.9	0.0	
13	0.0	2.0	9.7	4.4	12.5	9.9	14.6	0.4	9.5	3.1	2.7	0.0	
14	0.0	0.0	9.1	*0.0*	6.9	8.9	13.3	13.0	3.9	0.9	0.0	1.9	
15	0.0	0.0	9.8	1.4	5.1	11.3	12.4	13.2	11.0	1.2	1.6	0.0	
16	0.0	0.0	3.8	11.2	4.6	1.0	11.2	12.7	8.6	0.0	3.2	0.0	
17	0.0	8.0	0.1	0.4	11.1	1.5	13.5	13.0	8.0	9.2	1.2	0.0	
18	0.0	5.5	0.0	3.1	4.8	6.9	14.8	12.4	3.1	8.8	6.0	2.2	
19	0.0	0.0	0.0	3.1	5.1	13.4	12.4	12.5	2.2	1.5	2.3	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	9.7	12.3	11.8	8.7	7.4	0.0	0.0	
21	0.0	4.3	0.1	0.0	5.3	12.9	13.5	1.0	2.8	8.2	3.7	0.0	
22	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	13.9	9.4	0.1	4.5	8.9	0.0	0.0	
23	1.2	0.0	8.0	0.0	2.5	10.6	11.4	3.5	5.4	9.1	0.0	0.0	
24	3.9	1.4	9.6	1.7	9.6	10.4	5.5	4.0	8.0	8.9	1.5	0.0	
25	0.0	1.9	8.8	0.0	13.7	9.3	13.3	2.6	7.4	8.7	6.1	0.0	
26	0.0	6.1	1.5	4.9	5.1	13.2	13.1	3.0	6.1	2.7	0.0	0.0	
27	0.0	0.3	6.4	11.6	10.6	3.8	13.7	2.7	3.7	8.9	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	13.5	13.3	5.1	10.8	6.4	1.4	4.2	0.0	0.0	
29	2.0		5.9	13.1	0.3	7.9	9.6	7.9	0.0	0.2	0.0	0.0	
30	0.0		1.0	13.2	5.2	12.1	12.7	2.7	0.0	0.3	2.5	0.0	
31	5.9		2.1		6.6		4.1	8.3		1.7		0.0	
A. Сумма. Somme.	21.8	53.4	109.2	135.7	253.2	301.0	282.3	225.5	138.4	124.8	57.0	5.2	1707.5
Средняя. Moyenne.	0.7	1.9	3.5	4.5	8.2	10.0	9.1	7.3	4.6	4.0	1.9	0.2	4.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	210	236	310	372	448	437	458	420	335	290	218	166	3900
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	10	23	35	36	57	69	62	54	41	43	26	3	44

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.9	2.0	2.6						5.5
5—6				1.9	13.7	15.6	17.5	8.2					56.9
6—7				6.1	17.9	18.5	19.0	15.0	3.6	0.1			80.2
7—8		0.1	4.4	9.1	17.5	19.8	20.4	16.4	7.7	5.7	0.1		101.2
8—9	1.3	3.5	7.8	10.8	18.9	22.1	21.9	16.9	10.2	12.1	2.8		128.3
9—10	1.6	6.0	12.6	10.6	17.9	23.5	22.6	17.9	14.3	14.6	6.0		147.6
10—11	2.5	10.0	14.0	11.1	18.1	25.6	20.3	18.2	16.2	16.4	8.1		160.5
11—12	2.5	8.8	13.8	12.0	20.0	25.4	20.7	17.6	16.6	16.4	7.7	1.1	162.6
12—1	4.3	7.1	11.4	12.4	18.2	24.6	20.5	19.6	16.9	15.0	9.8	1.4	161.2
1—2	4.9	7.4	11.9	11.8	19.9	23.3	21.2	19.2	16.5	15.4	10.0	1.9	163.4
2—3	3.3	6.1	12.8	11.5	22.1	22.3	20.7	19.0	14.7	12.3	7.6	0.8	153.2
3—4	1.4	4.0	13.2	12.5	19.2	20.1	21.8	18.5	11.2	11.7	4.6		138.2
4—5		0.4	7.2	13.2	18.8	20.4	20.2	17.3	8.5	5.1	0.3		111.4
5—6			0.1	10.1	17.5	22.1	17.7	14.9	2.0				84.4
6—7				2.6	11.7	14.6	12.9	6.8					48.6
7—8					0.9	1.1	2.3						4.3

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

8. Вахтино. — Vakhtino.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Iюнь. Juin.	Iюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	0.0	0.0	11.0	13.6	12.1	10.0	8.2	7.3	0.0	6.8	0.0	
2	—	0.0	0.0	11.2	13.4	5.7	1.5	13.6	1.2	8.6	1.2	3.9	
3	—	0.0	0.0	0.0	9.8	8.5	6.9	14.4	0.2	8.9	0.0	0.0	
4	—	0.0	0.0	9.8	0.8	12.9	0.0	*14.0*	2.3	5.4	5.7	0.0	
5	—	0.0	9.4	0.0	0.0	13.2	9.7	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	—	2.5	8.4	0.0	6.6	13.5	0.3	12.7	1.1	0.0	0.0	3.3	
7	—	0.0	3.5	3.2	3.5	14.6	5.4	9.3	0.7	1.2	0.0	0.0	
8	—	0.0	9.0	11.2	7.7	14.7	1.1	1.5	2.9	2.5	1.6	0.0	
9	—	6.4	7.1	11.5	13.8	12.0	0.2	5.5	11.1	0.0	0.8	0.0	
10	—	0.0	0.0	10.3	11.4	13.5	8.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	
11	—	0.3	9.7	3.2	13.3	13.6	4.2	1.5	0.0	0.0	4.3	0.0	
12	—	1.6	0.0	0.0	14.0	5.8	11.6	6.0	9.4	2.6	0.0	3.8	
13	—	3.9	10.7	6.2	11.5	*10.4*	14.8	12.3	1.6	2.3	1.2	0.0	
14	—	1.8	7.5	1.9	7.3	*12.7*	14.7	13.0	6.8	9.0	0.0	0.0	
15	—	0.0	10.6	0.0	1.7	*8.5*	15.0	12.9	7.4	8.8	0.0	0.0	
16	—	0.0	10.2	7.3	6.1	0.0	12.3	13.2	11.2	0.0	2.8	0.0	
17	—	0.8	0.0	4.6	8.7	3.6	12.1	11.7	5.4	6.5	1.2	0.0	
18	—	7.2	0.0	4.3	2.7	11.4	11.9	9.8	7.9	7.0	2.5	0.0	
19	—	5.2	0.0	10.9	0.0	10.0	13.5	*8.0*	2.3	5.6	0.0	0.0	
20	—	0.0	1.0	4.4	9.2	10.0	6.5	0.1	10.0	8.0	0.0	0.0	
21	—	6.5	3.6	0.0	4.2	14.6	14.4	*2.0*	0.7	6.7	0.0	0.0	
22	—	0.0	2.9	1.9	3.3	11.2	0.6	*0.0*	0.0	7.6	1.4	0.0	
23	—	3.0	10.1	0.0	13.1	10.7	8.3	*10.0*	0.0	7.4	0.0	0.0	
24	—	0.0	10.5	5.7	6.9	14.4	11.1	*8.0*	2.4	4.6	0.0	0.0	
25	—	0.0	6.0	0.0	11.5	14.6	14.1	10.7	0.0	6.0	1.6	0.0	
26	—	3.9	1.4	9.2	13.0	15.0	12.9	11.0	0.0	6.1	0.0	0.0	
27	—	5.1	0.0	12.2	4.1	10.4	12.8	6.3	0.9	3.1	0.0	3.7	
28	—	0.0	0.0	13.1	2.8	5.5	11.8	1.5	0.0	3.3	0.0	0.0	
29	—		0.0	13.7	13.4	5.0	10.1	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	
30	—		0.0	12.9	5.6	14.9	13.7	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	—		0.0		8.2		10.4	8.0		2.5		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	48.2	121.6	179.7	241.2	323.0	279.9	242.1	101.5	123.7	31.1	14.7	—
Средняя. Moyenne.	—	1.7	3.9	6.0	7.8	10.8	9.0	7.8	3.4	4.0	1.0	0.5	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	213	322	377	444	463	477	414	334	269	171	118	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	23	38	48	54	70	59	58	30	46	18	12	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Iюнь. Juin.	Iюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	5.1	4.6	0.2					—
5—6				3.1	9.4	17.8	16.0	5.7					—
6—7			1.1	9.7	16.3	20.8	20.2	11.9	2.7				—
7—8	—	0.1	6.9	13.0	19.5	19.9	20.2	13.7	6.1	2.5			—
8—9	—	4.0	10.2	16.0	20.6	17.9	21.6	16.5	8.3	10.4	0.6		—
9—10	—	5.0	14.7	16.8	21.2	21.8	22.9	18.9	10.7	17.5	2.8		—
10—11	—	8.1	14.0	15.3	20.0	23.9	22.0	21.6	11.5	17.6	3.8	3.0	—
11—12	—	7.2	13.3	14.8	18.6	24.9	21.4	24.5	12.5	17.6	5.6	3.9	—
12—1	—	8.5	13.2	13.8	18.4	25.5	20.9	21.2	11.7	16.7	7.5	4.0	—
1—2	—	7.4	13.6	15.2	16.7	24.5	21.4	20.4	10.4	14.8	5.4	3.4	—
2—3	—	4.8	12.9	16.5	17.1	24.3	18.5	21.2	9.9	12.9	4.1	0.4	—
3—4	—	2.6	11.3	16.3	14.9	23.2	18.4	21.4	8.1	10.8	1.3		—
4—5	—	0.5	8.9	14.8	17.3	24.7	18.9	20.1	6.6	2.9			—
5—6			1.5	10.5	17.2	23.0	17.1	17.4	3.0				—
6—7				3.9	13.3	20.4	12.5	7.2					—
7—8					0.5	5.3	3.3	0.2					—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

9. Вятка (опытная станція). — Vïatka (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.0	0.0	0.0	11.8	14.1	7.8	14.6	2.5	8.5	0.0	7.0	0.0	
2	0.0	0.9	0.0	11.4	8.8	4.0	7.9	13.7	0.5	8.2	6.6	0.3	
3	0.0	0.0	0.0	0.6	10.4	3.1	11.0	14.8	3.6	9.4	1.3	4.3	
4	0.0	0.0	5.0	4.3	8.6	6.9	3.4	3.0	0.6	4.1	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	7.8	1.3	0.0	2.7	13.0	11.9	2.5	0.0	0.0	0.0	
6	0.2	1.6	8.9	0.0	0.0	11.6	4.2	12.2	0.5	4.4	4.5	4.7	
7	0.0	0.0	0.0	4.8	8.6	13.0	5.2	14.2	1.9	6.1	0.0	0.0	
8	3.8	3.5	2.0	9.0	4.6	15.5	0.1	12.8	7.7	9.3	0.0	0.0	
9	3.1	4.0	0.0	12.6	1.0	14.8	2.5	9.6	12.5	9.3	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	12.6	14.0	11.1	7.1	9.0	8.1	9.6	1.6	0.0	
11	0.0	1.2	4.4	10.8	13.3	15.4	10.8	7.7	0.0	6.7	0.9	0.0	
12	0.0	4.9	0.0	10.8	13.4	15.3	8.6	0.0	0.3	5.5	0.0	0.0	
13	0.0	4.8	9.6	0.0	8.5	12.4	9.4	8.6	9.8	4.5	2.2	0.0	
14	0.4	2.1	0.0	9.0	8.2	15.4	1.1	13.9	4.1	5.9	0.0	0.0	
15	5.1	0.9	5.0	0.0	14.5	6.3	9.2	13.2	9.0	0.4	0.0	3.4	
16	0.0	5.4	1.1	7.9	6.1	11.7	15.3	13.2	11.7	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	2.7	2.1	9.3	7.2	13.5	13.3	13.7	4.2	1.9	0.4	0.0	
18	2.5	4.6	0.0	10.7	11.6	10.7	13.8	11.4	6.9	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	4.1	2.6	7.3	13.4	15.5	8.1	7.6	5.5	0.7	1.2	4.0	
20	0.0	0.0	0.5	8.7	6.8	14.4	7.7	8.9	4.8	7.8	0.0	4.4	
21	0.0	0.0	0.0	12.4	12.3	8.9	13.7	10.4	9.2	2.5	1.0	2.5	
22	0.0	0.0	0.0	13.0	14.6	13.7	3.2	0.5	0.0	3.0	1.9	0.0	
23	0.0	6.1	9.6	9.5	14.7	13.3	3.8	0.5	10.6	7.7	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	10.3	0.0	12.6	15.4	4.6	13.7	2.6	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	2.5	9.9	5.1	12.8	15.6	12.5	13.0	11.0	0.7	0.0	4.1	
26	0.0	3.4	8.6	5.5	13.6	15.7	13.7	12.3	8.5	0.0	0.0	3.2	
27	0.0	7.6	8.9	11.6	6.1	15.2	11.7	5.5	0.0	6.9	3.5	0.0	
28	0.0	0.0	7.9	13.3	3.0	13.4	11.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0		0.0	13.5	15.6	12.7	14.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	13.6	9.8	12.2	15.3	2.9	4.5	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		0.5		2.5		12.6	2.4		0.0		2.0	
A. Сумма. Somme.	17.1	60.3	104.7	240.4	290.7	357.2	283.4	271.9	149.1	114.6	32.1	32.9	1954.4
Средняя. Moyenne.	0.6	2.2	3.4	8.0	9.4	11.9	9.1	8.8	5.0	3.7	1.1	1.1	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	161	195	322	392	476	474	496	439	359	278	187	134	3913
$\frac{A}{B}$. 100.	11	31	33	61	61	75	57	62	42	41	17	25	50

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					9.6	13.6	9.1	1.1					33.4
5—6				5.9	21.9	19.4	17.5	11.3	0.3				76.3
6—7			1.8	13.8	21.7	22.7	20.4	17.9	6.5	0.2			105.0
7—8			6.5	16.1	21.3	24.0	19.7	20.9	11.2	5.2			124.9
8—9		2.2	10.0	15.1	21.7	26.4	19.5	21.6	13.6	9.9	0.9		140.9
9—10	0.5	7.4	10.5	16.3	21.2	26.0	19.1	21.7	14.9	10.9	3.8	1.2	153.5
10—11	2.5	10.1	10.8	18.5	21.7	23.9	20.6	22.5	14.0	11.5	5.2	7.0	168.3
11—12	4.0	10.8	11.3	20.0	21.1	26.0	19.7	23.0	13.6	12.2	6.9	8.7	177.3
12—1	5.2	12.3	10.7	22.8	19.9	24.7	19.1	23.5	15.3	15.6	5.4	8.0	182.5
1—2	3.8	9.2	12.2	22.9	20.5	24.5	17.5	22.0	14.5	17.0	4.9	7.0	176.0
2—3	1.1	5.1	10.9	22.1	18.7	22.4	16.4	18.7	14.1	13.5	3.7	1.0	147.7
3—4		3.2	9.4	20.9	15.9	22.1	19.4	17.2	11.8	12.5	1.3		133.7
4—5			8.2	21.3	17.8	22.9	17.2	18.6	11.2	6.0			123.2
5—6			2.4	18.2	17.8	23.3	18.4	19.7	7.2	0.1			107.1
6—7				6.5	14.3	23.1	19.7	11.1	0.9				75.6
7—8					5.6	12.2	10.1	1.1					29.0

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

10. Нартасъ. — Nartas.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.6	7.0	5.5	10.0	14.1	13.8	12.4	12.8	3.7	0.0	0.0	2.3	
2	3.3	2.7	6.5	12.1	11.1	7.2	11.0	12.0	6.2	2.9	7.0	2.7	
3	5.9	2.3	0.0	3.0	14.0	2.6	13.4	8.8	0.0	9.8	0.0	1.1	
4	0.0	0.0	1.6	0.0	7.5	5.8	12.8	14.4	0.8	9.4	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	10.0	7.9	3.3	11.5	10.5	14.5	2.7	0.0	4.3	0.0	
6	0.0	0.0	9.6	0.0	5.2	7.6	7.9	14.1	3.1	0.0	4.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0	15.4	12.5	13.4	3.5	5.2	0.0	4.0	
8	0.0	0.3	4.3	3.6	14.8	14.8	3.7	10.0	2.9	9.6	2.0	0.0	
9	0.0	5.8	0.0	7.8	8.8	15.6	8.5	13.7	12.0	9.4	0.0	0.0	
10	0.0	2.9	5.3	12.0	15.2	9.7	0.0	13.6	2.4	9.6	0.0	0.0	
11	0.0	5.4	4.8	3.7	13.4	15.7	11.7	13.0	0.0	9.3	0.8	0.0	
12	0.0	3.9	1.0	12.7	12.3	14.5	11.9	0.0	4.5	7.5	0.0	0.0	
13	0.0	8.0	6.4	0.0	14.0	14.0	6.6	12.2	7.8	2.6	0.0	0.0	
14	0.0	5.3	2.1	8.6	11.6	11.2	15.8	13.6	6.6	7.7	5.8	1.3	
15	6.5	6.6	6.6	0.0	9.5	13.3	*9.5*	11.5	5.6	0.3	0.0	5.6	
16	0.0	7.5	10.6	10.7	10.1	14.3	12.4	7.3	7.8	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	5.3	3.5	9.2	7.1	14.8	15.3	13.6	7.5	0.3	0.0	0.0	
18	0.0	8.5	0.0	10.9	15.4	15.4	11.3	11.9	4.1	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.6	7.9	15.0	15.7	*10.5*	0.9	10.9	6.0	1.3	5.4	
20	0.0	7.7	1.9	12.0	10.9	14.1	9.3	12.5	10.7	6.3	0.5	5.3	
21	0.0	4.5	*0.0*	13.5	14.8	11.3	8.6	1.0	8.4	8.3	0.0	3.9	
22	0.0	0.0	0.0	13.2	14.0	13.6	5.4	0.3	4.0	5.5	3.8	0.0	
23	0.0	0.0	4.9	12.5	14.9	12.7	7.7	1.2	7.4	8.6	1.9	0.0	
24	0.0	0.0	9.8	0.2	14.3	15.5	10.5	4.7	0.0	5.3	1.9	1.5	
25	0.0	6.6	10.3	1.6	10.8	15.8	3.3	12.9	10.5	2.0	0.0	5.6	
26	0.0	8.2	9.4	12.9	15.1	15.8	15.0	12.4	9.2	0.0	4.3	0.0	
27	0.0	7.1	6.4	13.9	10.4	15.5	12.4	8.1	0.4	6.5	5.2	5.4	
28	0.0	0.0	7.4	13.7	9.1	14.6	13.3	10.3	0.0	3.5	2.1	0.0	
29	0.0		0.0	14.0	12.2	13.1	11.9	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.4	12.9	10.1	*7.0*	14.9	4.9	6.4	3.6	0.0	0.0	
31	5.0		0.0		11.6		12.9	8.3		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	24.3	105.6	128.9	246.3	350.7	381.9	322.9	292.4	149.1	139.2	44.9	44.1	2230.3
Средняя. Moyenne.	0.8	3.8	4.2	8.2	11.3	12.7	10.4	9.4	5.0	4.5	1.5	1.4	6.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	201	225	331	396	480	481	487	436	342	282	179	173	4013
$\frac{A}{B}$. 100.	12	47	39	62	73	79	66	67	44	49	25	25	56

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4							0.1						0.1
4—5					8.6	18.5	7.2	1.4					35.7
5—6				9.1	22.4	25.7	16.4	13.0	0.1				86.7
6—7			2.9	14.1	24.2	26.2	17.1	20.4	2.9				107.8
7—8		1.6	9.0	16.6	23.5	25.3	20.9	21.3	7.0	5.0			130.2
8—9	0.2	9.0	11.0	18.9	24.5	25.8	23.5	22.2	9.1	10.6	0.5		155.3
9—10	2.1	11.8	13.5	18.3	27.3	27.0	24.9	25.0	10.1	14.4	6.1	3.4	183.9
10—11	3.7	14.7	14.5	19.3	26.5	26.6	24.6	24.8	15.3	16.1	7.2	7.9	201.2
11—12	4.6	16.3	16.0	21.0	26.2	26.8	24.0	25.1	16.5	17.2	9.4	8.8	211.9
12—1	5.0	15.8	13.3	21.4	26.8	25.6	23.1	25.1	17.0	17.8	8.7	10.0	209.6
1—2	5.0	12.5	11.1	21.7	24.4	24.2	23.0	25.0	16.0	17.9	7.8	8.8	197.4
2—3	3.3	13.2	13.6	21.5	25.0	24.1	22.5	22.4	13.9	17.4	4.7	5.2	186.8
3—4	0.4	9.4	13.6	19.9	23.6	25.0	22.0	19.9	15.2	15.2	0.5		164.7
4—5		1.3	8.6	19.3	21.3	24.2	21.9	16.8	16.6	7.6			137.6
5—6			1.8	18.1	21.7	23.0	21.1	17.0	9.3				112.0
6—7				7.1	17.9	21.4	20.6	12.3	0.1				79.4
7—8					6.8	12.5	9.9	0.7					29.9
8—9							0.1						0.1

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

11. Сарапулъ. — Sarapoul.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	—	13.5	12.1	7.6	10.3	0.0	7.3	0.0	—	
2	—	—	—	—	9.4	9.7	11.6	4.9	10.7	3.3	6.5	—	
3	—	—	—	—	13.9	0.0	12.6	5.8	8.9	8.4	0.0	—	
4	—	—	—	—	11.3	0.0	13.8	14.6	0.0	9.0	1.1	—	
5	—	—	—	—	6.4	13.8	15.8	14.5	1.0	0.0	1.0	—	
6	—	—	—	—	2.7	3.8	8.0	13.2	0.0	10.1	4.5	—	
7	—	—	—	—	11.3	8.0	7.5	12.3	7.0	1.0	0.0	—	
8	—	—	—	—	13.6	14.2	1.6	10.2	3.2	9.9	0.0	—	
9	—	—	—	—	5.9	15.3	11.2	14.0	12.7	9.5	0.0	—	
10	—	—	—	—	13.7	14.4	1.1	13.4	4.7	9.2	0.0	—	
11	—	—	—	—	3.6	15.5	10.3	12.3	0.7	9.1	0.0	—	
12	—	—	—	10.4	14.0	14.1	11.2	9.3	0.0	9.0	0.2	—	
13	—	—	—	0.1	13.3	9.0	4.1	8.0	3.2	2.7	0.0	—	
14	—	—	—	8.9	12.6	15.3	0.1	13.9	11.6	0.0	5.5	—	
15	—	—	—	11.7	12.6	7.4	13.2	7.7	1.6	0.0	1.5	—	
16	—	—	—	13.1	2.2	14.7	14.5	11.6	9.5	1.9	0.0	—	
17	—	—	—	—	5.7	15.0	14.2	11.2	7.5	8.4	4.4	—	
18	—	—	—	10.7	14.0	12.7	14.9	11.4	2.2	8.9	0.0	—	
19	—	—	—	—	13.5	15.1	11.0	11.1	9.0	1.6	0.0	—	
20	—	—	—	4.5	14.4	15.0	8.4	9.0	9.3	1.0	5.0	—	
21	—	—	—	—	11.6	8.5	6.9	0.0	8.9	1.7	0.0	—	
22	—	—	—	12.9	14.1	14.4	11.5	9.8	0.0	5.3	3.8	—	
23	—	—	—	11.9	13.0	14.1	7.9	1.5	8.0	7.4	0.0	—	
24	—	—	—	9.8	10.2	15.6	0.0	0.0	1.2	4.2	0.0	—	
25	—	—	—	7.5	7.2	15.7	8.7	13.1	8.3	0.0	0.0	—	
26	—	—	—	7.4	13.3	8.8	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	—	
27	—	—	—	10.8	11.2	16.0	14.2	0.0	0.0	0.0	0.0	—	
28	—	—	—	13.5	8.5	16.0	12.7	10.5	7.2	0.0	0.0	—	
29	—		—	13.2	5.6	13.8	13.9	3.4	0.0	0.0	0.0	—	
30	—		—	12.8	4.8	8.8	15.1	9.0	9.6	6.0	0.0	—	
31	—		—		9.5		14.5	2.8		0.0		—	
A. Сумма. Somme.	—	—	—	—	316.6	356.8	306.6	268.8	146.0	134.9	33.5	—	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	—	10.2	11.9	9.9	8.7	4.9	4.4	1.1	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	—	457	479	486	432	359	287	188	—	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	—	—	69	74	63	62	41	47	18	—	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.9	12.9	9.8	0.6					—
5—6				—	17.6	22.5	18.2	8.6	0.5				—
6—7			—	—	22.3	23.9	21.1	15.8	3.8	0.1			—
7—8		—	—	—	22.0	23.9	22.3	19.4	7.6	6.6			—
8—9	—	—	—	—	21.4	24.3	24.3	19.2	11.0	12.3	0.5	—	—
9—10	—	—	—	—	21.6	24.2	23.6	19.5	12.4	15.1	3.7	—	—
10—11	—	—	—	—	22.7	25.5	21.7	21.9	14.3	15.0	5.3	—	—
11—12	—	—	—	—	23.4	25.6	20.6	22.4	17.4	16.9	6.5	—	—
12—1	—	—	—	—	24.4	25.5	20.4	23.8	15.3	16.7	6.2	—	—
1—2	—	—	—	—	24.4	24.7	20.4	23.2	15.0	15.9	5.6	—	—
2—3	—	—	—	—	23.7	23.8	20.1	24.2	14.0	15.7	4.6	—	—
3—4	—	—	—	—	24.2	22.1	18.5	21.8	14.5	14.5	1.1	—	—
4—5		—	—	—	24.3	21.1	19.0	22.0	12.4	6.0			—
5—6			—	—	22.7	19.9	19.9	16.8	7.2	0.1			—
6—7				—	17.6	21.9	17.4	8.7	0.6				—
7—8					2.4	15.0	9.3	0.9					—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

12. Благодатка. — Blagodatka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	2.4	7.7	13.6	5.0	15.6	13.9	1.5	8.2	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	1.4	0.6	5.0	11.0	14.3	5.7	4.8	1.8	3.9	0.0	
3	2.1	0.1	0.0	6.7	13.7	9.3	8.8	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	
4	1.7	4.3	2.5	0.8	6.6	8.8	14.2	14.3	1.4	0.3	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	9.0	1.9	3.0	0.6	11.0	10.4	2.2	0.0	0.8	0.0	
6	0.0	0.0	9.0	6.0	11.5	8.4	14.5	9.7	4.6	6.3	0.4	1.0	
7	0.0	4.5	9.1	6.5	7.7	10.8	5.4	12.5	1.8	5.8	0.0	0.0	
8	2.6	1.3	1.1	5.8	10.3	4.7	14.7	12.7	4.0	6.8	0.0	0.0	
9	0.0	0.5	0.0	6.5	11.6	14.4	8.6	11.2	10.6	8.3	0.0	2.6	
10	0.0	4.9	0.0	8.0	7.3	7.6	8.8	7.8	9.6	7.9	0.0	0.0	
11	3.4	0.0	1.3	10.1	9.4	11.0	8.8	8.4	0.0	7.8	0.3	0.0	
12	0.0	5.6	5.6	1.5	14.1	9.8	1.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.7	0.0	5.5	11.8	4.1	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	
14	0.6	5.9	0.6	0.0	7.1	12.8	7.5	7.6	9.2	0.0	0.6	0.0	
15	3.3	0.2	4.4	10.7	11.8	13.6	10.1	4.4	1.2	0.0	4.5	0.0	
16	0.0	5.7	3.1	4.0	14.2	14.9	12.8	6.0	8.4	0.0	0.0	2.3	
17	2.8	0.0	6.1	12.3	8.0	11.6	11.4	4.2	2.1	5.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	2.5	12.0	12.0	8.4	14.0	1.2	3.6	7.6	0.0	0.0	
19	4.6	3.5	0.3	8.2	12.1	15.6	6.6	13.1	5.1	5.9	1.3	3.3	
20	3.9	3.2	0.0	9.3	8.3	15.2	2.4	1.8	0.2	0.0	1.2	3.1	
21	0.2	0.0	0.0	6.2	8.8	11.8	6.2	2.5	0.8	0.0	0.0	0.0	
22	0.1	5.5	3.2	8.7	8.6	8.6	8.0	11.0	2.9	5.5	0.0	0.0	
23	0.0	3.7	1.8	11.5	10.8	11.7	2.2	0.0	9.4	3.4	0.0	0.0	
24	0.0	2.5	10.8	0.0	10.2	8.6	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	9.2	8.0	8.2	12.6	0.0	12.4	0.5	0.8	0.0	2.1	
26	0.0	3.1	4.1	12.4	10.5	14.6	0.8	0.0	7.4	2.9	0.6	0.3	
27	0.0	4.3	0.0	9.9	14.4	9.5	13.8	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	0.2	6.6	3.0	11.3	11.2	14.3	11.8	4.5	0.0	0.0	0.0	2.6	
29	0.0		0.0	7.3	8.9	12.0	0.4	5.6	0.0	0.0	0.0	2.9	
30	0.8		0.0	4.2	2.4	11.7	14.0	6.6	9.1	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		0.2		0.2		13.6	5.2		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	26.3	65.4	91.4	198.1	287.0	320.7	266.0	200.9	104.5	84.5	13.6	20.2	1678.6
Средняя. Moyenne.	0.8	2.3	2.9	6.6	9.3	10.7	8.6	6.5	3.5	2.7	0.5	0.7	4.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	138	192	310	356	437	463	463	424	309	238	153	118	3501
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	19	34	29	56	66	69	57	47	34	36	9	17	48

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Апрѣль. Avril.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.0	12.7	7.7	0.3					21.7
5—6				1.5	14.7	22.6	14.7	6.4					59.9
6—7			0.6	10.4	19.7	24.0	17.3	13.4	1.9				87.3
7—8			4.7	15.5	23.9	23.8	19.3	15.3	8.6	0.2			111.3
8—9		1.2	7.3	17.3	24.6	24.4	18.0	17.3	9.3	5.5			124.9
9—10	0.6	6.8	7.9	13.2	25.0	25.6	20.6	16.0	8.8	9.9	0.8		135.2
10—11	4.3	11.4	11.6	17.4	23.2	24.1	21.2	15.6	10.2	12.6	1.1	1.6	154.3
11—12	6.9	13.3	11.9	19.0	22.6	23.2	19.8	14.4	10.5	13.0	2.5	7.8	164.9
12—1	8.0	11.7	14.3	21.6	21.8	22.3	19.1	16.2	12.8	11.0	2.6	7.5	168.9
1—2	6.2	10.6	10.8	18.6	21.8	21.2	19.0	16.8	11.2	11.6	3.8	3.3	154.9
2—3	0.3	8.0	7.9	17.1	21.2	22.0	18.8	17.2	11.4	10.8	2.8		137.5
3—4		2.4	7.2	14.3	16.8	17.5	15.8	17.0	9.0	7.6			107.6
4—5			6.3	15.4	17.0	17.9	17.0	15.2	9.0	2.6			100.4
5—6			0.9	13.7	17.3	17.1	16.6	13.5	2.1				81.2
6—7				3.1	13.5	15.2	15.0	6.2					53.0
7—8					2.7	6.9	6.2	0.2					16.0
8—9							0.2						0.2

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

13. Пермь. — Perm.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	7.2	13.1	1.4	10.3	3.1	0.0	1.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	1.5	9.0	3.0	10.7	8.4	0.0	4.1	1.8	2.2	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	4.2	12.8	1.2	5.5	1.7	2.2	0.0	0.0	0.6	
4	0.0	0.0	2.5	0.0	5.5	1.3	12.2	13.5	0.2	0.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	6.8	2.0	3.7	3.8	10.6	8.5	0.0	2.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	9.0	0.9	4.1	3.6	9.7	2.9	0.9	5.6	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	4.3	3.7	3.0	4.5	7.0	8.7	0.0	3.7	0.0	2.0	
8	0.0	0.0	0.0	1.5	12.9	9.1	8.0	5.2	1.3	5.3	0.0	1.9	
9	0.0	0.0	0.0	6.5	5.3	13.9	8.9	6.2	7.7	5.5	0.0	1.2	
10	0.0	4.3	1.4	11.0	7.4	1.9	4.6	8.0	4.3	5.9	0.2	0.0	
11	1.3	0.0	0.0	7.1	8.3	13.4	2.3	6.6	0.0	4.7	0.0	0.0	
12	0.0	3.8	2.1	9.2	12.6	9.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	1.3	0.0	12.7	8.5	5.5	5.3	1.5	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	5.3	0.0	0.0	11.3	13.1	1.3	12.3	6.8	0.3	0.0	0.0	
15	0.0	1.0	2.8	0.3	11.3	11.8	10.0	2.0	0.0	0.0	4.9	0.0	
16	0.0	4.6	1.6	3.7	9.1	13.4	13.5	6.4	3.1	0.0	0.0	2.4	
17	0.0	0.4	7.9	12.1	5.7	10.3	12.8	2.2	3.1	5.5	0.0	0.0	
18	0.0	1.2	0.0	9.7	10.6	13.6	13.1	3.5	0.3	3.5	0.0	3.6	
19	0.0	5.3	0.0	8.8	12.4	14.1	5.7	10.7	2.4	0.0	2.3	3.6	
20	0.0	0.5	0.0	8.7	10.7	13.4	1.0	1.0	0.0	0.0	1.6	3.3	
21	0.0	0.0	0.0	11.3	12.5	12.1	4.7	3.9	2.3	0.0	0.0	3.0	
22	0.0	0.0	0.0	12.0	11.3	7.9	4.1	6.6	0.0	4.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	1.1	9.4	13.0	9.1	5.5	0.0	3.4	3.3	0.2	0.0	
24	0.0	0.0	10.7	0.0	11.6	10.8	0.8	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	1.3	0.0	5.9	13.7	0.8	11.9	0.6	0.0	0.0	1.6	
26	0.0	2.4	0.0	3.5	9.3	8.3	2.9	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	
27	0.0	0.2	1.0	12.6	7.3	12.9	11.3	2.5	1.5	0.0	3.4	3.5	
28	0.0	0.7	9.2	12.2	8.2	9.3	10.7	4.0	0.0	0.0	0.0	3.9	
29	0.0		0.0	11.6	7.6	9.2	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	6.1	2.0	8.5	12.8	1.5	5.3	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		0.0		1.4		12.6	0.8		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	1.3	29.7	64.5	184.3	265.6	273.8	222.4	146.5	53.7	55.1	14.8	30.6	1342.3
Средняя. Moyenne.	0.0	1.1	2.1	6.1	8.6	9.1	7.2	4.7	1.8	1.8	0.5	1.0	3.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	144	307	340	432	425	456	391	281	171	148	115	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	20	21	54	61	64	49	37	19	32	10	27	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.7	0.3						1.0
5—6				0.8	7.4	15.3	8.3	2.7					34.5
6—7			0.2	11.4	19.7	19.4	18.0	9.2	0.8				78.7
7—8			2.5	13.8	20.2	21.6	21.1	9.5	1.8				90.5
8—9			5.3	13.0	20.9	21.5	19.9	7.9	3.8				92.3
9—10		3.6	9.3	16.2	19.5	21.5	19.3	11.4	5.8	5.0	1.1		112.7
10—11		7.2	9.9	17.9	20.1	21.0	19.4	13.4	7.4	10.6	2.9	5.8	135.6
11—12	1.0	6.1	8.8	16.7	22.5	21.8	18.9	14.9	7.7	10.7	3.7	8.4	141.2
12—1	0.3	6.3	7.3	18.7	22.9	21.1	18.6	17.0	7.6	11.3	3.8	9.7	144.6
1—2		5.0	7.3	18.3	24.1	22.9	16.2	15.9	7.3	11.4	3.1	6.6	138.1
2—3		1.5	6.4	16.4	23.4	19.5	14.6	14.5	5.7	6.1	0.2	0.1	108.4
3—4			4.3	15.1	20.9	18.3	13.9	10.8	3.7				87.0
4—5			2.5	13.4	19.2	18.7	15.7	11.4	2.1				83.0
5—6			0.7	11.4	18.4	17.6	12.2	7.3					67.6
6—7				1.7	6.4	12.9	6.0	0.6					27.6

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

14. Талица (заводъ). — Talitsa (forge).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	4.5	6.2	14.1	3.4	14.9	—	6.0	6.1	1.5	0.0	
2	1.3	0.0	9.8	11.5	9.6	12.1	9.5	9.1	12.4	1.5	0.0	3.1	
3	3.5	1.8	0.0	12.2	14.0	16.2	13.9	6.7	11.6	4.0	0.8	0.0	
4	4.7	2.5	2.2	5.3	14.2	10.2	9.6	4.0	3.7	5.0	1.9	0.0	
5	0.0	4.5	9.8	5.9	4.3	1.8	13.9	11.9	6.2	0.7	6.5	0.0	
6	4.4	0.0	10.0	10.3	0.0	4.1	14.2	10.2	3.2	7.6	3.6	1.1	
7	0.0	0.0	9.7	10.4	3.3	—	12.7	14.5	6.5	7.7	6.9	0.0	
8	4.4	0.0	2.7	11.0	2.8	2.9	7.7	14.8	5.0	9.9	0.0	0.0	
9	0.0	1.9	0.0	9.7	10.7	16.0	—	12.0	11.6	—	4.5	4.1	
10	0.7	7.9	3.0	10.1	9.3	11.7	—	2.0	11.6	9.5	0.0	0.5	
11	5.3	7.3	3.0	11.9	6.2	6.6	*0.0*	10.0	4.2	9.6	5.2	0.0	
12	2.3	2.3	7.1	0.6	15.3	14.4	11.7	9.4	0.0	8.5	2.7	0.0	
13	0.0	0.5	0.0	0.0	14.2	15.0	5.8	6.0	0.0	4.7	0.0	0.4	
14	0.0	0.0	5.0	0.0	5.4	13.1	9.7	8.4	10.1	0.0	—	0.0	
15	4.5	3.7	5.5	12.3	12.3	14.4	0.7	1.7	8.0	0.0	6.7	0.0	
16	5.7	4.8	8.7	8.3	15.2	15.0	15.3	1.5	11.7	1.3	0.0	2.0	
17	5.5	6.6	8.9	13.0	7.9	15.5	11.8	4.4	6.8	2.8	0.4	0.0	
18	0.0	0.0	7.2	13.1	11.8	15.1	11.8	1.0	4.3	—	0.0	0.6	
19	5.2	—	2.7	11.3	13.6	13.9	11.0	4.5	6.3	7.3	5.6	4.1	
20	5.6	7.4	0.0	12.9	8.6	16.6	1.1	5.9	5.8	0.0	4.1	1.0	
21	0.0	0.0	2.7	6.2	10.5	10.4	4.9	1.8	6.0	0.0	0.0	0.0	
22	1.3	7.2	7.8	6.0	10.9	12.4	10.5	10.4	7.7	4.3	3.1	2.7	
23	0.7	6.8	0.8	12.7	10.9	5.2	0.0	0.0	6.7	4.8	0.0	0.0	
24	2.7	8.9	3.8	1.8	8.1	9.5	4.6	0.0	0.2	0.0	4.1	0.0	
25	3.4	5.5	9.3	11.8	10.9	9.6	6.4	0.0	0.0	0.0	0.6	2.9	
26	0.0	5.0	0.0	4.1	12.0	14.3	10.4	1.9	3.6	7.0	3.2	0.0	
27	1.6	2.1	4.2	13.3	15.2	12.3	7.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	4.8	8.4	0.9	12.6	7.4	14.8	11.3	8.2	0.0	0.0	1.4	2.1	
29	0.0		3.5	13.8	7.7	10.1	1.8	8.8	0.5	2.0	5.8	3.5	
30	6.8		0.3	9.3	5.2	14.5	9.8	4.2	0.0	0.0	1.1	0.0	
31	2.3		0.4		9.6		13.4	10.7		2.1		0.0	
A. Сумма. Somme.	76.7	*95.1*	133.5	267.6	301.2	*331.1*	*255.5*	*184.2*	159.7	*106.4*	*69.7*	28.1	*2008.8*
Средняя. Moyenne.	2.5	*3.5*	4.3	8.9	9.7	*11.4*	*8.8*	*6.1*	5.3	*3.7*	*2.4*	0.9	*5.6*
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	183	*218*	333	399	469	*463*	*448*	*421*	346	*266*	*194*	134	*3847*
$\frac{A}{B}$. 100.	42	*44*	40	67	64	*71*	*57*	*44*	46	*40*	*36*	21	*52*

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						*0.7*	*0.1*						*0.8*
4—5				0.3	4.2	*12.7*	*9.3*	*1.3*					*27.8*
5—6				9.4	13.6	*16.4*	*15.0*	*5.9*	0.9				*61.2*
6—7			1.6	18.7	20.2	*19.2*	*16.9*	*11.6*	5.9				*94.1*
7—8		*1.4*	7.0	20.5	22.5	*19.8*	*18.0*	*14.2*	11.1	*7.0*			*121.5*
8—9	0.4	*6.9*	10.8	22.7	24.6	*22.2*	*18.4*	*16.4*	11.8	*9.6*	*1.9*		*145.7*
9—10	7.2	*11.8*	13.2	22.8	25.7	*23.0*	*19.5*	*15.8*	14.0	*10.8*	*10.8*	0.9	*175.5*
10—11	12.6	*14.0*	14.7	21.7	24.8	*23.9*	*21.0*	*15.5*	15.2	*12.4*	*12.9*	5.8	*194.5*
11—12	15.5	*15.7*	16.6	23.2	23.1	*23.6*	*21.4*	*15.0*	17.3	*14.0*	*12.5*	7.6	*205.5*
12—1	15.6	*14.2*	15.9	23.1	22.6	*23.6*	*19.7*	*14.2*	17.3	*14.2*	*12.1*	8.7	*201.2*
1—2	15.5	*13.5*	14.8	21.5	21.7	*23.4*	*17.9*	*13.4*	15.9	*12.9*	*9.9*	4.5	*184.9*
2—3	9.5	*9.9*	15.3	21.5	20.3	*21.8*	*16.0*	*13.1*	13.9	*11.6*	*7.0*	0.6	*160.5*
3—4	0.4	*6.7*	13.0	19.2	22.1	*23.3*	*15.1*	*14.2*	14.6	*8.6*	*2.6*		*139.8*
4—5		*1.0*	9.3	19.2	18.8	*20.8*	*15.4*	*15.0*	13.3	*4.8*			*117.6*
5—6			1.3	16.1	15.4	*22.4*	*16.6*	*10.7*	8.0	*0.5*			*91.0*
6—7				7.7	13.9	*20.5*	*12.1*	*6.0*	0.5				*60.7*
7—8					7.2	*12.8*	*3.1*	*1.9*					*25.0*
8—9					0.5	*1.0*							*1.5*

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

15. Красноуфимскъ. — Krasnooufimsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.6	0.0	7.2	4.4	12.7	4.5	9.4	9.7	0.0	8.2	0.0	—	
2	0.6	0.0	4.7	10.7	6.0	6.3	13.8	4.9	10.5	0.0	0.0	—	
3	0.0	2.0	0.0	6.8	13.0	2.0	8.6	3.3	0.6	4.1	0.0	—	
4	0.0	2.5	2.1	0.0	6.6	3.6	6.7	13.5	1.4	1.2	1.1	—	
5	0.0	0.0	8.4	1.6	10.5	4.5	12.0	13.1	3.7	0.0	0.1	—	
6	0.0	0.0	8.5	1.4	6.6	2.2	14.3	7.3	0.0	7.8	0.0	—	
7	0.0	0.0	0.0	6.9	1.3	6.0	11.3	12.1	1.2	5.5	2.3	—	
8	0.0	0.0	1.3	7.9	4.6	5.2	11.9	*12.2*	1.1	8.5	2.3	—	
9	0.0	0.0	0.0	1.9	8.5	12.9	11.0	12.1	10.9	8.3	0.0	—	
10	0.0	6.0	0.0	4.5	12.9	4.9	—	5.0	7.5	7.8	0.0	—	
11	0.0	0.0	0.7	0.0	1.0	5.3	1.8	8.3	0.0	6.9	0.0	—	
12	0.0	0.0	6.3	0.0	13.0	13.8	4.3	4.2	2.5	8.2	0.0	—	
13	0.0	2.1	0.0	0.0	12.8	12.5	4.1	0.0	0.0	4.4	0.0	—	
14	0.0	5.6	0.0	0.0	9.9	7.3	0.0	9.8	2.0	0.0	0.0	—	
15	0.0	3.9	5.2	7.0	11.8	6.4	8.6	1.6	4.3	0.0	3.3	—	
16	2.5	5.5	5.0	0.0	8.3	11.3	14.2	10.3	8.1	0.0	0.0	—	
17	2.7	0.0	9.2	11.2	1.2	14.7	14.7	6.8	1.4	3.2	0.0	—	
18	0.0	0.0	0.5	7.8	11.3	7.8	12.6	7.1	1.6	1.6	0.0	—	
19	1.0	6.7	*0.0*	10.2	13.2	11.3	7.2	11.5	4.8	0.0	2.3	—	
20	2.4	2.0	0.2	9.6	12.2	12.3	0.0	4.5	3.7	0.0	0.0	—	
21	0.0	0.0	0.0	11.7	8.9	8.5	4.7	3.7	6.0	1.8	0.0	—	
22	0.0	2.0	0.0	12.3	5.3	11.4	5.5	10.5	5.7	2.9	0.0	—	
23	0.0	0.0	0.0	9.5	8.7	13.4	3.3	0.7	0.0	6.7	0.0	—	
24	0.0	2.4	4.5	8.5	8.3	8.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	—	
25	0.0	*0.0*	0.0	0.0	2.4	13.3	2.4	7.2	0.0	0.0	0.0	—	
26	0.0	3.5	0.0	5.8	13.1	6.1	3.9	0.0	8.1	0.0	0.0	—	
27	1.2	3.5	0.0	11.3	12.7	13.9	11.5	0.5	1.2	0.0	0.0	—	
28	0.5	5.4	4.1	12.6	4.9	12.8	12.9	6.3	0.0	0.0	0.0	—	
29	0.0		0.0	12.7	5.6	11.0	3.9	2.1	0.0	0.7	0.0	—	
30	0.0		4.5	11.5	0.8	9.7	10.6	7.4	8.4	0.0	0.0	—	
31	0.0		0.0		4.7		6.0	1.4		0.0		—	
A. Сумма. Somme.	11.5	53.1	72.4	187.8	252.8	263.0	*232.1*	197.1	94.7	87.8	11.4	—	—
Средняя. Moyenne.	0.4	1.9	2.3	6.3	8.2	8.8	*7.7*	6.4	3.2	2.8	3.8	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	130	183	288	352	415	438	*428*	392	312	244	170	—	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	9	29	25	53	61	60	*54*	50	30	36	7	—	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						4.1	*2.4*						—
5—6				1.5	9.4	15.5	*11.0*	*3.7*					—
6—7				10.7	17.9	19.2	*14.4*	10.5	2.0				—
7—8			3.1	14.1	20.4	21.9	*18.8*	15.5	8.7	1.0			—
8—9		2.6	6.3	15.7	21.5	21.8	*18.5*	17.3	11.3	9.6			—
9—10		8.7	7.1	13.6	21.2	22.4	*16.9*	16.0	11.3	10.9			—
10—11	3.9	10.6	8.2	15.7	19.5	20.3	*17.8*	17.3	10.3	12.2	0.5	—	—
11—12	0.7	9.5	9.5	19.1	18.5	20.1	*17.8*	18.7	9.7	11.7	2.9	—	—
12—1	3.7	9.5	10.8	17.9	20.7	18.0	*18.4*	19.5	9.9	12.0	3.8	—	—
1—2	3.0	6.9	11.1	18.8	20.2	16.7	*19.1*	18.1	8.7	12.8	2.9	—	—
2—3	0.2	4.6	8.2	16.6	18.7	14.4	*17.0*	16.5	9.4	11.0	1.2	—	—
3—4		0.7	5.9	16.5	19.2	16.9	*17.2*	15.7	7.4	5.8	0.1	—	—
4—5			2.2	16.6	17.6	17.3	*15.3*	12.7	4.4	0.8			—
5—6				9.8	18.3	18.6	*13.7*	12.4	1.6				—
6—7				1.2	9.7	13.4	*11.6*	*3.2*					—
7—8						2.4	*2.2*						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

16. Подгай. — Podgaï.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.5	3.7	0.0	11.4	13.8	0.0	13.0	10.3	4.7	1.7	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7	15.6	11.4	13.6	11.5	5.0	0.0	4.2	
3	4.0	0.0	0.0	9.7	9.6	10.5	12.4	9.4	9.0	0.0	0.0	0.0	
4	3.8	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	5.4	10.4	10.1	10.0	2.5	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	0.0	9.7	1.8	1.1	9.7	11.5	6.3	3.9	4.3	
6	3.7	0.0	0.0	8.0	12.6	0.0	*12.8*	4.9	7.5	0.0	0.0	4.8	
7	4.6	0.0	0.0	11.2	13.3	0.0	11.0	9.4	0.0	0.0	2.7	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	12.6	9.9	6.9	3.4	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	7.9	6.6	2.9	7.6	6.4	5.7	6.4	6.5	0.7	
10	0.0	4.5	0.0	0.0	8.1	12.0	15.4	13.5	8.2	0.0	0.5	0.0	
11	2.6	0.0	0.0	0.0	10.1	13.7	15.7	13.7	11.0	7.8	0.0	0.0	
12	0.0	6.2	0.0	9.2	13.2	12.6	15.9	11.7	12.0	0.0	0.0	0.2	
13	0.0	0.0	0.0	6.6	11.8	1.1	15.5	9.1	7.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	10.2	0.0	10.5	9.7	7.0	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	3.1	0.0	10.3	5.3	3.2	11.6	0.0	0.0	5.0	0.0	
16	5.7	0.0	2.6	5.0	7.8	9.0	8.3	10.8	0.0	3.8	0.0	0.0	
17	0.0	5.0	0.0	0.0	7.9	4.8	0.0	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
18	2.9	6.6	0.0	0.0	14.7	0.0	10.9	11.5	2.5	3.7	0.0	0.0	
19	0.0	4.4	0.0	0.0	6.4	5.4	15.1	12.3	7.6	8.2	0.0	0.0	
20	0.0	5.2	0.0	0.0	5.0	9.3	15.3	5.8	3.7	9.0	2.2	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	7.2	13.9	0.0	15.6	7.7	7.8	4.4	5.2	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	13.0	13.4	7.3	15.3	10.6	11.1	8.0	5.3	0.0	
23	2.8	0.0	10.6	13.6	2.0	15.5	14.8	11.3	11.0	7.8	4.2	0.0	
24	2.5	0.0	8.7	13.6	10.7	12.5	14.7	10.6	11.2	5.9	2.4	0.0	
25	0.0	9.4	0.0	6.5	15.1	12.3	14.4	11.8	11.1	3.0	0.0	0.0	
26	0.0	5.7	11.7	6.9	14.3	8.6	14.2	12.0	10.9	7.0	2.0	0.0	
27	0.0	0.0	0.0	13.5	0.0	9.8	0.0	5.4	10.8	8.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	13.7	0.0	1.5	0.0	8.9	10.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0		7.5	14.5	0.0	1.4	0.0	4.8	10.5	0.0	4.7	0.0	
30	1.0		6.2	13.1	10.9	14.0	10.7	3.9	8.6	7.0	0.0	0.0	
31	0.6		7.0		10.9		13.7	5.2		5.6		0.0	
A. Сумма. Somme.	38.7	50.7	67.6	197.2	291.4	203.5	313.8	291.9	215.0	118.6	47.1	14.2	1849.7
Средняя. Moyenne.	1.2	1.8	2.2	6.6	9.4	6.8	10.1	9.4	7.2	3.8	1.6	0.5	5.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	182	240	336	404	468	478	492	419	356	281	208	162	4026
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	21	21	20	49	62	43	64	70	60	42	23	9	46

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5				0.4	2.5	6.3	8.7						17.9
5—6				7.5	16.4	12.0	17.7	11.6	0.9				66.1
6—7			1.6	12.4	21.8	14.1	18.7	16.8	9.9				95.3
7—8		0.7	4.1	14.3	21.2	14.1	20.1	18.8	16.1	3.4			112.8
8—9	0.3	1.6	5.4	16.1	22.0	12.5	23.2	20.3	17.6	11.7	2.7		133.4
9—10	3.4	5.1	7.9	15.5	23.3	13.0	23.4	26.1	22.1	13.5	7.5	0.5	161.3
10—11	6.4	7.9	7.6	15.8	23.5	12.9	23.0	25.8	22.3	15.0	8.4	2.5	171.1
11—12	7.5	8.7	8.3	17.7	23.3	13.9	22.5	24.5	22.3	13.9	8.1	3.9	174.6
12—1	8.0	9.0	7.2	18.0	24.4	14.4	23.3	25.9	20.9	15.3	8.6	3.0	178.0
1—2	8.5	7.8	7.0	17.8	22.6	14.8	21.7	24.4	18.8	16.0	8.1	3.0	170.5
2—3	4.5	7.0	6.5	15.9	19.4	14.8	21.5	24.4	18.7	13.8	3.4	1.3	151.2
3—4	0.1	2.2	6.0	13.8	20.3	15.5	20.9	24.6	17.8	11.5	0.3		133.0
4—5		0.7	4.5	13.0	19.6	13.7	20.9	22.8	17.7	4.4			117.3
5—6			1.5	11.3	15.9	12.8	19.2	18.2	9.6	0.1			88.6
6—7				7.5	12.6	12.0	19.8	7.5	0.3				59.7
7—8				0.2	2.6	6.7	9.2	0.2					18.9

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

17. Мыхуже. — Mykhouje.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.5	2.6	2.2	9.5	13.3	11.4	13.4	8.7	9.4	3.9	0.0	0.0	
2	4.5	2.0	0.0	5.7	13.6	13.7	9.4	11.8	10.2	0.0	1.2	4.9	
3	4.6	0.2	0.0	10.2	12.5	6.4	12.9	10.0	9.4	3.3	1.1	0.0	
4	4.0	1.2	0.0	0.4	8.6	11.5	9.5	0.0	10.3	7.5	3.7	0.6	
5	0.8	0.0	0.0	0.6	7.8	0.0	10.8	9.0	9.7	3.3	2.4	2.7	
6	5.2	0.0	0.0	6.5	11.0	1.8	14.2	6.1	8.3	0.0	2.0	6.0	
7	1.3	0.2	0.0	6.2	14.4	1.0	14.3	12.1	3.9	0.6	1.2	0.0	
8	0.0	2.1	0.0	12.3	10.9	0.0	0.0	8.1	0.0	0.0	0.2	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	0.6	14.3	9.3	3.3	0.0	4.5	1.2	
10	1.4	2.0	0.0	10.2	9.4	11.6	14.5	14.0	8.3	5.4	0.0	0.0	
11	5.5	0.0	0.0	7.4	11.0	11.0	14.9	13.2	11.3	8.8	0.0	0.1	
12	1.8	6.1	0.0	4.0	13.8	13.3	14.8	13.4	11.7	0.0	2.9	0.0	
13	0.0	5.3	9.7	6.4	12.2	1.7	14.7	11.9	5.9	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	5.1	7.0	0.0	11.0	9.1	14.6	8.1	0.9	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	8.2	0.0	0.6	5.1	2.9	13.0	13.2	0.4	0.0	1.6	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	4.6	8.6	8.4	11.1	11.4	2.4	2.0	0.8	0.2	
17	0.0	4.9	0.0	6.5	10.5	6.3	0.0	11.4	2.5	7.9	0.3	0.0	
18	0.0	7.0	0.0	3.0	14.8	0.2	10.8	13.4	5.7	0.0	1.4	0.0	
19	4.8	5.4	4.7	12.3	5.2	9.3	15.0	12.3	1.9	4.9	2.6	0.0	
20	0.0	5.8	0.0	3.8	6.0	10.0	14.6	5.3	0.9	6.4	0.8	0.0	
21	0.0	1.6	4.4	0.0	14.7	1.0	14.8	8.0	5.3	5.7	5.6	0.0	
22	0.0	0.0	3.2	6.7	10.5	6.2	14.9	12.2	10.3	8.4	4.6	0.0	
23	6.0	0.0	3.6	13.3	2.8	12.0	14.0	8.0	10.4	6.5	3.5	0.0	
24	0.0	0.0	9.7	12.7	10.3	10.2	14.0	6.1	10.3	2.7	4.5	0.0	
25	0.0	6.9	0.0	5.7	13.0	13.3	14.6	11.9	10.2	0.0	1.0	0.0	
26	4.7	3.3	8.0	6.5	14.5	11.0	3.7	11.6	10.3	7.0	1.4	0.0	
27	0.0	7.2	10.3	11.1	13.5	7.3	4.7	3.9	10.3	7.8	0.4	0.0	
28	0.0	0.0	5.8	13.5	0.9	0.0	8.2	0.0	7.6	0.3	0.0	0.0	
29	2.7		7.8	13.6	1.2	8.6	13.7	10.2	10.2	0.0	3.4	0.0	
30	3.7		5.2	12.2	9.7	10.7	11.5	7.5	6.0	6.6	0.0	0.0	
31	0.9		10.4		9.8		11.3	6.6		7.6		0.0	
A. Сумма. Somme.	56.4	77.1	92.0	205.5	307.0	210.5	362.2	288.7	207.3	106.6	51.1	15.7	1980.1
Средняя. Moyenne.	1.8	2.8	3.0	6.8	9.9	7.0	11.7	9.3	6.9	3.4	1.7	0.5	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	177	228	310	384	457	450	467	422	342	276	201	170	3884
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	32	34	30	54	67	47	78	68	61	39	25	9	51

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.8	3.9	7.3						13.0
5—6				4.2	14.8	9.8	22.2	10.6	0.2				61.8
6—7			1.1	10.7	18.7	10.4	23.5	19.0	6.4				89.8
7—8		0.6	5.3	15.0	23.1	12.6	25.4	20.7	16.2	1.6			120.5
8—9	0.2	5.2	9.0	14.3	24.7	14.5	26.5	21.7	17.7	8.6	1.3		143.7
9—10	6.1	7.0	10.3	16.8	23.3	16.0	27.4	22.2	21.3	11.2	6.3	2.5	170.4
10—11	11.6	9.9	10.1	18.7	22.9	18.0	26.7	22.6	20.2	12.9	7.8	3.3	184.7
11—12	11.6	12.9	9.3	18.0	23.7	16.5	26.1	23.6	21.7	14.9	8.4	3.8	190.5
12—1	11.4	13.0	9.6	20.6	23.1	16.6	25.3	24.9	21.4	15.4	10.4	2.6	194.3
1—2	10.4	11.1	9.5	17.0	22.0	16.7	24.7	23.3	20.3	15.3	9.5	2.5	182.3
2—3	4.8	8.6	9.7	18.8	21.7	14.7	25.5	22.9	18.6	13.0	6.3	1.0	165.6
3—4	0.3	7.4	9.3	16.4	22.7	14.3	23.8	23.2	17.2	10.5	1.1		146.2
4—5		1.4	7.5	15.9	22.0	15.3	23.6	22.8	16.8	3.2			128.5
5—6			1.3	13.6	21.9	14.8	23.9	19.7	8.5				103.7
6—7				5.5	17.5	12.1	21.7	11.4	0.8				69.0
7—8					3.1	4.3	8.6	0.1					16.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

18. Новое Королево. — Novoe Korolevo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.3	2.1	0.0	12.1	13.3	10.9	2.2	13.8	3.5	6.4	4.8	0.0	
2	0.9	0.0	6.1	7.1	11.2	14.6	0.0	9.8	2.2	0.0	0.0	2.7	
3	0.0	0.0	0.0	4.9	4.2	13.6	1.8	12.2	0.0	6.5	0.0	0.0	
4	2.8	4.2	1.4	11.7	12.3	11.2	13.1	11.3	5.5	3.7	0.0	0.6	
5	3.9	0.0	7.2	0.6	5.4	8.2	5.2	13.4	2.7	9.1	5.6	0.0	
6	0.0	2.2	9.4	4.4	4.3	9.7	0.9	8.9	7.8	4.3	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	10.2	6.3	4.0	16.0	5.4	8.5	0.9	0.2	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	5.8	14.0	12.4	13.8	7.7	3.9	5.8	0.8	0.0	
9	0.0	6.0	0.0	11.7	13.1	12.3	4.2	11.9	0.0	7.5	0.6	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	6.6	11.7	12.7	15.3	8.0	0.0	5.0	3.9	0.0	
11	6.4	2.4	3.2	0.0	14.7	7.5	13.5	0.0	0.0	1.3	2.6	0.6	
12	3.9	8.2	0.0	2.7	14.7	6.6	15.9	10.3	3.3	0.7	1.5	0.0	
13	0.0	4.0	10.2	9.1	13.9	13.0	15.5	9.9	11.5	1.5	4.4	0.8	
14	0.0	0.0	11.0	0.0	9.5	10.4	10.6	8.2	9.4	0.6	0.0	0.0	
15	0.0	4.6	11.0	8.3	7.9	12.9	14.7	7.5	10.9	0.0	4.2	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	11.0	12.5	3.0	15.2	8.9	2.9	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	2.4	0.0	2.5	12.2	1.3	15.5	10.1	9.9	5.5	4.5	0.0	
18	0.0	7.4	0.0	4.7	10.6	10.0	15.6	9.9	7.9	9.5	1.8	0.0	
19	0.0	6.3	0.0	3.6	14.5	6.3	15.1	13.5	7.0	8.7	7.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.6	5.4	11.1	15.2	12.4	1.7	9.4	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	1.1	3.8	14.9	15.4	3.7	8.4	8.9	6.1	0.0	
22	0.0	1.0	0.0	11.1	0.3	14.7	10.4	4.6	6.0	8.6	0.0	0.0	
23	0.0	1.7	10.4	6.8	9.2	14.7	14.8	9.8	10.5	8.6	0.0	0.0	
24	4.7	4.7	11.7	8.9	10.1	12.4	15.3	5.0	11.2	9.0	0.0	1.5	
25	0.0	4.1	11.3	0.0	14.6	11.7	15.1	0.8	10.2	8.6	6.5	0.0	
26	3.8	7.3	3.2	2.8	14.1	5.8	15.1	11.8	10.0	6.8	0.0	2.6	
27	0.0	1.5	3.8	13.8	15.1	1.6	14.2	12.8	10.9	8.0	0.2	0.0	
28	0.0	4.6	0.2	14.1	12.5	10.6	12.0	3.0	9.2	8.8	0.0	0.0	
29	2.6		9.5	14.2	3.9	10.3	9.3	11.0	0.7	8.1	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	13.4	5.9	13.9	9.6	10.0	0.0	3.3	0.8	0.0	
31	3.1		10.0		12.9		7.8	10.6		3.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	38.4	74.7	129.8	199.9	311.8	314.3	347.7	279.3	168.1	168.3	55.3	8.8	2096.4
Средняя. Moyenne.	1.2	2.7	4.2	6.7	10.1	10.5	11.2	9.0	5.6	5.4	1.8	0.3	5.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	211	241	344	398	461	486	485	435	352	294	223	180	4110
$\frac{A}{B}$. 100.	18	31	38	50	68	65	72	64	48	57	25	5	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						0.4							0.4
4—5				0.1	4.3	10.7	13.3	0.8					29.2
5—6				5.2	17.1	20.0	23.5	7.1	0.2				73.1
6—7			2.8	12.4	19.5	21.8	23.1	13.3	5.1				98.0
7—8		1.2	7.9	13.0	20.1	21.3	24.9	17.8	11.5	4.2	0.2		122.1
8—9	0.4	5.8	9.3	14.5	20.4	20.5	24.0	21.7	13.0	13.4	1.9		144.9
9—10	3.2	8.2	9.9	16.3	22.7	22.0	23.9	25.3	16.4	15.7	7.5	1.1	172.2
10—11	5.1	8.5	11.2	15.7	22.8	21.5	23.6	27.4	16.4	21.2	8.3	2.0	183.7
11—12	6.8	10.8	12.0	16.5	24.3	21.2	23.0	26.2	16.5	22.4	8.8	1.8	190.3
12—1	8.5	12.1	12.9	18.9	23.6	22.1	21.6	23.7	16.4	22.2	12.0	1.4	195.4
1—2	8.2	11.1	13.8	18.3	23.2	21.9	21.9	26.5	17.1	21.9	7.7	1.3	192.9
2—3	5.5	9.0	15.5	16.8	23.5	20.4	21.9	25.0	15.4	19.9	5.2	1.0	179.1
3—4	0.7	5.9	14.8	15.7	23.6	23.8	22.4	23.7	17.7	16.5	3.4	0.2	168.4
4—5		2.1	13.3	15.3	25.1	22.5	23.5	19.5	14.8	10.7	0.3		147.1
5—6			6.4	13.6	20.2	17.6	22.5	14.2	7.6	0.2			102.3
6—7				7.3	17.1	16.0	21.9	6.4					68.7
7—8				0.3	4.3	10.1	12.7	0.7					28.1
8—9						0.5							0.5

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

19. Ватищево. — Batichtchevo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.4	0.0	0.2	12.1	10.2	12.5	0.0	8.2	1.6	5.6	0.6	0.0	
2	3.2	0.0	3.4	12.2	5.9	13.1	0.0	12.3	3.3	0.2	4.7	0.6	
3	3.9	0.0	5.7	0.0	1.0	14.7	0.0	13.2	0.4	3.8	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	3.0	9.8	7.6	8.1	2.5	13.2	7.5	1.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	9.5	0.0	3.0	0.8	7.9	13.4	4.0	7.4	5.0	0.0	
6	0.0	3.3	8.5	4.1	3.8	14.5	4.2	13.5	4.7	2.6	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	9.8	4.0	1.6	13.2	4.8	9.3	1.3	1.2	0.0	1.5	
8	0.0	0.0	3.6	7.5	7.9	11.8	9.4	9.6	0.9	0.0	1.2	0.0	
9	0.0	7.3	0.0	12.6	11.0	7.6	11.0	5.7	0.0	3.2	3.2	0.0	
10	0.0	0.0	4.1	0.0	12.8	12.8	10.0	0.7	0.0	4.0	1.1	0.0	
11	5.3	0.6	0.0	0.0	14.4	10.8	8.8	0.0	0.0	0.2	2.1	0.9	
12	0.7	7.6	0.0	1.3	14.5	8.5	15.2	11.0	0.0	1.7	2.7	0.0	
13	0.0	6.5	10.1	9.4	12.1	9.2	15.0	9.1	11.4	1.1	3.2	0.0	
14	0.0	0.0	9.3	0.0	9.4	7.4	13.6	0.0	9.8	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	11.0	3.3	8.6	13.8	15.3	8.6	11.2	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.8	12.7	6.9	1.5	15.0	12.7	6.0	0.5	2.4	0.0	
17	0.0	1.5	0.0	0.5	13.1	3.0	15.4	12.5	9.6	9.2	4.4	0.0	
18	0.0	7.6	0.0	5.2	10.0	6.9	15.1	12.6	8.6	9.1	5.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	2.0	13.8	9.7	14.2	11.0	1.9	7.9	5.3	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.2	10.6	8.2	13.9	9.8	10.5	8.1	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	14.9	15.3	4.5	7.6	8.9	4.7	0.0	
22	0.0	1.7	0.0	0.5	0.0	15.3	13.6	4.1	5.8	8.3	0.0	0.0	
23	1.0	2.8	10.2	0.0	9.5	13.1	8.5	1.9	7.1	8.5	0.0	0.0	
24	4.3	2.7	11.5	11.8	8.9	10.2	11.3	4.6	10.3	8.2	0.2	4.8	
25	0.0	5.5	11.3	0.8	13.4	11.0	14.3	5.4	8.9	8.4	6.6	0.0	
26	1.2	1.1	4.5	0.0	8.9	12.1	14.1	0.9	3.5	5.3	0.0	4.7	
27	0.0	6.2	7.8	13.4	13.8	4.9	13.7	12.8	10.3	7.9	0.0	0.0	
28	0.0	5.9	0.0	13.6	13.3	5.8	12.7	5.9	8.6	7.5	0.0	0.0	
29	1.6		8.6	13.5	4.5	12.7	8.7	6.1	0.0	7.7	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	13.1	10.1	6.7	10.1	3.9	0.0	1.0	1.1	0.0	
31	0.0		9.7		9.8		13.7	7.1		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	23.6	60.3	142.6	163.6	274.1	294.8	327.3	243.6	154.8	138.5	53.5	12.5	1889.2
Средняя. Moyenne.	0.8	2.2	4.6	5.5	8.8	9.8	10.6	7.9	5.2	4.5	1.8	0.4	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	162	236	338	398	455	464	482	414	346	282	211	174	3962
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	15	26	42	41	60	64	68	59	45	49	25	7	48

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5				0.2	2.4	8.5	10.1	0.1					21.3
5—6				5.2	16.3	16.9	20.4	7.5	0.1				66.4
6—7			3.2	10.1	21.9	19.1	22.4	14.5	5.6				96.8
7—8		0.9	7.4	10.6	21.8	19.7	23.1	16.5	12.3	4.1			116.4
8—9		3.6	10.1	12.2	22.4	21.8	24.2	19.4	15.2	15.0	2.9		146.8
9—10	0.8	5.7	13.1	12.6	23.0	22.6	24.3	20.1	15.6	15.8	6.7	1.5	161.8
10—11	4.1	6.6	14.7	12.8	20.5	21.0	22.2	23.6	15.3	16.4	8.8	2.0	168.0
11—12	5.2	10.8	15.9	12.5	19.7	21.6	21.9	20.9	15.0	17.8	11.5	2.4	175.2
12—1	5.3	9.9	16.2	13.3	19.8	22.8	22.5	19.1	15.9	19.0	8.9	3.0	175.7
1—2	5.7	8.5	15.7	13.8	18.5	20.5	21.8	19.6	15.1	18.1	8.4	3.5	169.2
2—3	2.5	7.0	14.3	13.9	16.2	21.4	20.8	20.3	15.0	15.7	5.2	0.1	152.4
3—4		5.9	14.5	14.4	17.9	22.2	20.4	17.4	13.9	13.1	1.1		140.8
4—5		1.4	12.4	14.4	18.2	20.0	20.9	19.5	11.1	3.5			121.4
5—6			5.1	12.4	17.2	17.4	23.4	17.3	4.5				97.3
6—7				5.1	15.6	13.8	21.1	7.8	0.2				63.6
7—8				0.1	2.7	5.5	7.8						16.1

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

20. Фленово. — Flenovo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.1	0.0	0.0	11.6	7.1	12.8	0.0	10.5	0.5	3.2	0.7	0.0	
2	1.0	0.0	0.0	11.1	1.7	13.4	0.0	13.2	3.2	0.0	4.1	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	0.8	13.6	1.6	2.1	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	10.7	8.7	7.9	9.4	12.8	5.5	2.0	0.0	0.0	
5	3.5	0.0	6.0	0.0	3.7	11.3	7.7	14.0	5.3	6.4	2.4	0.0	
6	0.0	1.6	6.3	2.3	1.4	13.5	4.4	12.5	6.5	2.5	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	7.1	3.8	0.8	14.5	3.1	6.0	1.7	0.9	0.0	2.5	
8	1.7	0.0	0.0	4.6	7.1	7.9	9.8	8.8	0.0	0.7	0.8	0.0	
9	0.0	5.2	0.0	12.0	13.5	13.8	1.1	5.7	0.0	4.6	2.4	0.0	
10	0.0	0.0	1.0	0.0	10.4	13.4	5.2	2.8	0.0	3.3	0.0	0.5	
11	4.7	2.9	0.0	0.0	13.5	5.3	8.0	0.0	0.0	0.2	2.8	0.3	
12	4.3	5.7	0.0	5.2	13.8	9.3	13.7	10.5	0.0	0.7	2.2	0.7	
13	0.0	2.4	9.6	9.5	13.7	6.2	13.3	1.7	10.8	2.9	4.0	0.0	
14	0.0	0.0	10.0	1.1	5.3	6.3	7.9	5.6	6.1	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	7.5	1.5	6.6	12.8	14.0	5.2	11.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	12.1	8.8	0.4	14.9	10.6	1.7	0.0	0.7	0.5	
17	0.0	0.0	0.0	0.3	13.4	1.5	13.8	12.8	9.5	7.1	2.2	0.0	
18	0.0	6.0	0.0	7.1	12.2	5.6	14.3	11.8	7.6	7.9	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	10.1	13.2	11.9	4.8	6.5	4.6	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	7.0	14.5	12.9	8.0	7.7	0.0	0.0	
21	0.0	5.2	0.0	0.0	1.7	15.2	14.4	5.4	8.4	6.9	2.5	0.0	
22	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	15.0	11.7	2.4	7.8	7.2	0.0	0.0	
23	0.0	1.8	8.5	0.0	10.3	15.1	12.4	0.8	8.5	7.0	0.3	0.0	
24	2.5	4.5	10.0	11.9	9.0	14.3	13.8	6.0	8.0	6.3	0.3	1.5	
25	0.0	1.5	9.0	1.8	13.8	11.4	12.0	5.2	8.4	6.5	5.2	0.0	
26	0.0	5.3	0.0	0.0	9.7	3.4	13.5	2.1	9.5	3.2	0.0	3.0	
27	0.0	2.4	5.5	13.6	13.9	1.8	12.9	12.7	10.1	4.6	0.0	0.0	
28	0.0	5.8	0.0	13.1	12.8	6.3	13.2	3.2	8.4	6.8	0.0	0.0	
29	1.5		7.8	13.4	4.5	7.1	12.8	9.8	0.0	5.7	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	13.2	12.3	1.4	9.3	6.2	0.0	0.2	0.0	0.0	
31	0.0		10.0		6.4		13.1	7.3		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	20.3	52.3	98.3	159.9	253.9	278.3	308.2	244.0	152.9	113.1	35.2	9.0	1725.4
Средняя. Moyenne.	0.7	1.9	3.2	5.3	8.2	9.3	9.9	7.9	5.1	3.6	1.2	0.3	4.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	155	196	314	382	447	459	451	415	334	274	177	170	3774
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	13	27	31	42	57	61	68	59	46	41	20	5	46

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.4	4.8	3.9						9.1
5—6				3.3	12.6	15.5	18.1	8.6	0.1				58.2
6—7			0.8	11.8	19.2	17.8	22.2	15.0	5.8				92.6
7—8		0.1	5.3	12.0	20.5	19.3	23.3	16.9	13.4	1.5			112.3
8—9		0.5	7.1	11.5	19.5	20.0	23.1	18.5	13.8	7.9	0.1		122.0
9—10	0.8	4.8	12.5	12.5	21.2	20.0	21.6	17.8	15.6	15.6	6.4	2.0	150.8
10—11	2.9	9.6	11.4	13.4	21.5	22.6	23.5	21.7	15.8	16.8	8.6	3.0	170.8
11—12	5.1	9.0	12.0	12.6	19.8	22.4	23.3	22.6	16.0	18.6	6.1	2.8	170.3
12—1	5.4	9.8	11.5	14.2	18.8	21.2	24.1	21.0	15.5	17.7	8.1	0.9	168.2
1—2	5.1	10.3	12.0	13.9	18.6	21.2	20.3	22.2	14.5	15.6	4.3	0.3	158.3
2—3	1.0	7.5	12.0	13.0	16.8	21.3	20.5	21.6	14.7	12.8	1.6		142.8
3—4		0.7	7.0	12.6	14.7	17.6	20.4	18.9	13.8	5.7			111.4
4—5			5.7	13.0	16.9	19.1	21.4	19.6	10.9	0.9			107.5
5—6			1.0	12.5	17.2	17.3	20.6	14.3	3.0				85.9
6—7				3.6	15.4	14.8	18.6	5.3					57.7
7—8					0.8	3.4	3.3						7.5

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

21. Груздево. — Grouzdevo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	0.0	11.7	14.0	15.0	8.9	10.1	5.4	—	5.0	3.7	
2	—	—	2.7	11.6	14.1	3.1	5.7	14.1	1.7	—	8.0	3.8	
3	—	—	4.5	0.0	13.9	10.9	8.0	12.7	—	—	0.0	0.0	
4	—	—	6.3	0.0	4.9	16.0	0.6	13.9	—	—	2.6	0.0	
5	—	—	10.3	0.0	3.5	9.0	6.0	13.6	—	—	7.5	1.0	
6	—	—	10.1	0.0	2.1	15.1	5.1	11.9	—	—	0.0	0.0	
7	—	—	3.5	6.2	8.3	16.3	8.6	13.1	—	—	0.0	3.4	
8	—	—	7.6	10.1	5.3	15.6	1.2	11.5	—	—	1.0	1.5	
9	—	—	1.0	10.6	14.5	15.4	11.0	10.1	—	—	2.6	0.0	
10	—	—	5.7	12.3	14.5	10.3	10.2	6.8	—	—	0.5	0.0	
11	—	—	9.0	8.4	14.5	15.8	13.1	8.5	—	—	1.1	0.0	
12	—	—	0.3	0.0	14.1	11.4	5.4	0.0	—	—	0.0	0.0	
13	—	—	9.8	3.3	7.5	9.3	13.9	13.2	—	—	5.8	0.0	
14	—	—	7.9	7.4	12.6	11.9	15.8	13.6	—	—	0.0	0.0	
15	—	—	11.0	1.9	6.1	8.9	15.9	13.3	—	—	0.0	1.9	
16	—	—	11.2	12.0	9.7	12.1	14.3	12.4	—	—	0.0	0.0	
17	—	—	0.0	5.8	13.2	13.9	11.7	9.4	—	—	0.0	0.0	
18	—	—	0.0	10.1	10.0	15.3	13.0	7.6	—	—	1.8	0.0	
19	—	—	0.0	10.3	1.9	13.5	14.7	1.3	—	—	4.7	0.0	
20	—	—	0.6	10.7	13.3	15.4	8.2	9.9	—	—	2.8	0.0	
21	—	—	0.0	11.3	10.8	16.3	15.1	6.7	—	—	0.0	0.0	
22	—	—	3.4	12.7	15.2	15.3	4.1	5.9	—	9.4	0.0	0.0	
23	—	—	7.6	8.4	15.9	16.4	12.8	3.7	—	8.7	1.8	0.0	
24	—	—	11.4	0.0	7.7	16.5	13.7	9.0	—	7.1	0.0	3.0	
25	—	—	11.3	0.0	11.9	16.3	14.9	9.8	—	8.8	3.9	2.3	
26	—	—	10.9	9.6	15.5	16.0	14.3	6.9	—	4.0	0.0	4.6	
27	—	—	2.6	13.5	8.0	15.9	13.9	7.7	—	6.5	0.0	0.0	
28	—	—	0.0	13.7	14.5	14.5	13.9	0.0	—	6.7	0.0	0.0	
29	—		3.0	13.8	8.7	5.3	11.7	1.5	—	0.0	0.0	0.0	
30	—		0.0	13.9	13.6	1.5	14.4	6.9	—	0.0	0.0	0.0	
31	—		7.0		4.8		14.0	0.0		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	—	158.7	229.3	324.6	388.2	334.1	265.1	—	—	49.1	25.2	—
Средняя. Moyenne.	—	—	5.1	7.6	10.5	12.9	10.8	8.6	—	—	1.6	0.8	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	341	387	470	494	490	417	—	—	204	150	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	—	47	59	69	79	68	64	—	—	24	17	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						2.2							—
4—5					7.2	19.0	10.5	0.1					—
5—6				5.6	19.5	22.3	19.3	9.6					—
6—7	—	—	4.2	14.7	19.9	23.5	21.4	14.7					—
7—8	—	—	10.8	16.4	21.6	23.7	22.4	18.1					—
8—9	—	—	12.6	18.4	22.7	25.5	24.7	19.2	—	—	1.8		—
9—10	—	—	14.4	20.6	23.4	26.2	24.4	22.7	—	—	4.7	1.3	—
10—11	—	—	16.9	20.4	22.4	26.9	24.9	24.9	—	—	7.3	4.0	—
11—12	—	—	18.9	21.7	25.6	25.3	26.7	25.5	—	—	9.3	7.1	—
12—1	—	—	17.1	19.9	23.7	26.7	26.0	25.1	—	—	8.6	6.8	—
1—2	—	—	16.4	18.2	21.7	24.8	22.9	23.1	—	—	7.5	4.3	—
2—3	—	—	15.6	18.6	22.2	25.7	22.6	20.2	—	—	6.0	1.7	—
3—4	—	—	14.1	16.6	21.9	24.9	21.5	19.2	—	—	3.8		—
4—5	—	—	13.0	16.3	20.7	25.1	19.6	20.2	—	—	0.1		—
5—6	—	—	4.7	16.4	23.9	23.8	19.4	15.3	—	—			—
6—7				5.5	21.3	23.3	19.3	6.9					—
7—8					6.9	17.7	8.5	0.3					—
8—9						1.6							—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

22. Успенская сельскохоз. школа. — Ouspenskaïa (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.3	0.0	0.1	12.3	14.9	16.6	5.1	10.4	7.3	2.2	2.7	2.5	
2	0.0	0.0	5.0	12.3	15.0	9.7	5.4	15.3	5.3	2.0	5.3	4.9	
3	0.0	0.0	7.6	0.0	11.0	13.5	8.4	15.4	9.5	10.4	0.0	0.0	
4	0.0	1.2	6.1	12.4	4.3	15.2	2.3	14.9	10.8	0.0	0.9	0.0	
5	0.0	0.0	7.6	0.0	5.7	12.0	8.5	15.1	3.1	1.0	6.2	0.0	
6	0.0	4.6	9.9	3.3	10.3	16.9	7.0	13.3	7.6	3.8	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	1.6	4.0	8.2	16.4	8.7	11.0	6.0	1.3	0.0	0.5	
8	0.0	0.0	9.9	13.0	10.7	17.1	2.8	2.1	1.0	1.2	3.3	0.2	
9	0.0	5.5	10.4	13.3	15.4	17.0	8.0	8.4	6.2	0.0	1.3	0.0	
10	0.0	0.0	0.3	12.1	15.3	12.9	15.2	0.7	0.6	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	5.4	7.5	3.2	15.6	16.9	9.3	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	4.9	0.0	0.0	15.6	11.6	10.0	6.8	2.4	6.1	0.0	0.0	
13	0.0	5.0	10.6	6.1	12.1	10.0	14.5	12.7	11.7	6.9	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	8.4	1.3	12.7	12.7	16.5	13.9	11.4	7.6	0.0	0.5	
15	0.0	0.0	11.1	0.5	8.9	10.9	16.3	14.6	11.7	9.2	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	10.3	11.3	6.1	2.8	15.8	14.4	11.9	0.0	3.4	0.0	
17	0.0	6.8	0.0	10.5	15.8	14.1	15.0	13.6	11.6	5.9	0.0	0.0	
18	0.0	6.8	0.0	9.1	1.9	13.1	12.8	13.6	10.3	9.1	3.3	1.0	
19	0.0	1.7	0.0	9.0	0.0	13.8	15.2	8.9	10.8	8.3	2.4	0.3	
20	0.0	0.0	0.1	8.7	12.0	16.7	12.4	13.8	9.4	8.8	0.7	0.0	
21	0.0	6.8	1.6	2.1	4.5	15.9	15.8	7.6	7.5	8.9	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	1.3	7.3	7.9	16.7	1.0	2.6	7.2	8.6	0.0	0.0	
23	0.0	5.0	8.3	0.0	13.2	12.1	13.9	4.6	6.9	8.5	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	11.8	5.3	10.8	15.4	12.9	11.5	9.0	8.4	0.5	0.0	
25	4.0	2.7	11.8	0.0	15.0	16.9	16.1	10.2	0.2	4.0	5.1	0.0	
26	0.0	6.2	10.8	8.8	13.6	17.1	14.9	9.0	1.1	8.1	0.0	4.7	
27	0.0	7.7	6.5	10.4	11.8	16.3	13.6	11.2	1.6	4.7	0.0	0.0	
28	0.0	3.5	0.0	15.0	16.0	15.6	15.4	10.4	0.0	6.9	0.0	0.0	
29	0.6		0.0	15.0	7.4	5.9	8.5	2.6	5.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	15.1	12.9	11.0	15.9	9.4	0.5	0.0	0.0	0.4	
31	6.8		7.0		5.9		15.2	7.6		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	12.7	73.8	165.6	221.4	330.5	412.8	352.4	312.1	187.6	141.9	35.1	15.0	2260.9
Средняя. Moyenne.	0.4	2.6	5.3	7.4	10.7	13.8	11.4	10.1	6.3	4.6	1.2	0.5	6.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	183	234	347	414	492	510	508	442	363	289	207	143	4132
$\frac{A}{B}$. 100.	7	32	48	53	67	81	69	71	52	49	17	10	55

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4					0.8	7.0	2.1						9.9
4—5				2.0	14.1	18.7	17.0	4.1					55.9
5—6			0.1	9.1	18.5	21.0	20.5	15.8	0.7				85.7
6—7			5.1	14.9	21.8	23.3	22.1	20.1	7.2	0.2			114.7
7—8		1.0	10.0	15.6	22.3	23.6	21.9	22.5	10.9	4.7			132.5
8—9	0.4	5.0	11.9	15.3	22.5	24.9	23.1	22.6	16.5	15.0	1.9		159.1
9—10	1.0	6.3	13.6	15.2	21.6	27.1	23.1	24.9	17.3	16.1	4.6	1.6	172.4
10—11	1.7	9.3	15.2	15.8	21.7	27.2	22.7	28.0	18.4	17.7	5.7	3.5	186.9
11—12	1.4	11.0	17.6	15.8	23.9	25.0	24.1	26.6	16.8	18.3	5.5	3.8	189.8
12—1	2.4	13.6	17.4	16.9	22.3	26.4	22.6	24.8	18.0	17.8	3.7	2.2	188.1
1—2	2.7	11.2	17.4	19.3	22.4	27.9	21.9	25.1	18.1	16.9	6.0	3.3	192.2
2—3	2.7	9.0	17.3	17.5	22.4	27.8	20.5	22.0	17.1	15.4	5.3	0.6	177.6
3—4	0.4	5.8	17.4	17.2	20.5	26.9	19.4	21.4	16.3	14.4	2.4		162.1
4—5		1.6	17.0	18.0	20.8	26.1	21.9	19.3	16.3	5.2			146.2
5—6			5.6	16.1	19.3	25.5	23.5	18.4	12.9	0.2			121.5
6—7				10.8	19.2	25.0	23.6	13.3	1.1				93.0
7—8				1.9	15.2	21.2	19.6	3.2					61.1
8—9					1.2	8.2	2.8						12.2

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

23. Зміево. — Zmievo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	6.4	10.2	11.7	14.1	10.4	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	2.6	6.4	12.5	14.2	0.0	15.3	7.6	9.7	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	8.0	13.0	10.4	14.8	13.3	10.4	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.2	1.1	0.0	8.4	8.8	15.2	13.2	10.5	10.7	0.8	0.0	
5	0.0	0.0	0.9	8.1	2.6	15.3	15.3	11.6	2.9	5.7	5.4	0.0	
6	0.0	0.0	9.5	4.1	11.9	12.8	15.9	10.9	2.0	3.0	0.4	0.0	
7	0.0	0.0	2.6	6.1	13.9	15.0	0.0	14.4	5.8	6.9	0.6	1.7	
8	0.0	4.4	0.0	12.5	10.0	8.7	11.9	14.6	5.9	9.7	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	7.5	3.2	8.4	14.9	9.4	14.5	12.7	10.2	0.5	0.0	
10	0.0	7.7	0.0	0.7	14.0	11.0	5.2	13.3	1.3	9.8	2.5	0.0	
11	0.0	0.0	1.5	0.4	14.3	15.8	4.4	12.8	1.9	6.9	0.8	0.0	
12	0.0	0.0	2.9	13.2	13.4	15.0	15.8	7.7	6.3	8.8	0.0	0.0	
13	0.0	8.7	1.4	—	14.8	10.6	0.0	8.1	11.8	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	8.1	5.7	—	11.4	15.6	15.4	13.1	8.0	9.8	0.0	0.0	
15	0.0	7.2	9.3	—	6.9	11.5	5.0	11.4	3.1	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	10.6	—	10.5	14.1	10.2	11.8	7.5	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	4.6	—	7.2	15.2	13.6	12.2	8.7	6.3	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	—	14.8	15.0	8.6	13.1	10.4	4.4	0.0	0.0	
19	0.0	8.7	0.0	—	15.2	16.2	12.9	5.8	11.4	8.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	—	14.3	16.0	8.0	11.3	2.9	3.7	0.0	5.6	
21	0.0	1.6	0.5	—	14.6	14.7	12.7	12.5	0.0	4.3	0.0	2.9	
22	0.0	0.0	0.0	—	15.3	14.4	3.2	12.9	0.0	8.0	2.1	0.0	
23	0.0	7.7	0.0	—	15.6	12.8	0.0	7.4	0.0	7.6	2.5	2.1	
24	3.0	6.0	5.5	13.2	15.3	15.1	4.4	0.2	10.2	6.7	0.0	0.6	
25	6.1	7.4	1.5	10.4	13.9	16.0	9.2	11.7	8.3	0.0	0.0	5.5	
26	0.0	9.4	3.9	11.9	15.6	15.6	14.7	4.7	2.3	4.7	0.0	5.7	
27	0.0	8.9	2.9	4.6	13.3	15.4	11.0	8.2	0.2	3.1	0.3	0.0	
28	0.0	1.5	10.8	11.9	9.5	15.5	12.3	11.8	10.4	1.4	0.0	0.0	
29	2.4		0.0	13.7	9.7	13.2	10.8	6.9	0.9	1.4	0.0	0.0	
30	0.0		5.4	12.9	7.9	12.1	0.0	12.3	0.0	8.0	0.0	0.0	
31	3.6		0.0		12.7		14.2	5.5		4.7		0.0	
A. Сумма. Somme.	15.1	96.5	104.7	—	376.7	397.1	303.1	314.8	165.5	153.8	15.9	24.1	—
Средняя. Moyenne.	0.5	3.4	3.4	—	12.2	13.2	9.8	10.2	5.5	5.0	0.5	0.8	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	183	248	342	—	472	488	488	432	357	289	186	174	—
$\frac{A}{B}$. 100.	8	39	31	—	80	81	62	73	46	53	9	14	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						0.2							—
4—5					9.5	20.4	9.6	0.9					—
5—6					21.8	24.4	14.8	12.2	0.7				—
6—7			2.6	—	24.3	23.9	17.2	18.4	6.1	0.4			—
7—8		3.1	8.0	—	25.3	25.5	17.4	20.3	11.8	8.1			—
8—9	0.5	8.9	9.5	—	24.7	26.3	20.6	22.1	15.2	11.3	0.3		—
9—10	1.5	9.8	8.9	—	25.6	26.6	20.4	23.2	16.7	15.0	1.8	3.5	—
10—11	2.5	11.3	9.6	—	27.0	25.6	21.8	25.1	16.3	18.8	3.1	4.1	—
11—12	2.8	12.5	12.7	—	27.2	27.1	22.3	26.6	15.7	19.7	3.4	5.1	—
12—1	2.8	12.6	12.1	—	28.2	28.4	24.2	28.2	16.3	20.7	1.9	4.2	—
1—2	2.8	13.4	11.9	—	28.2	27.6	23.2	28.8	15.0	20.1	2.7	4.7	—
2—3	2.1	12.8	9.8	—	28.3	25.7	21.8	27.6	13.9	18.2	2.1	2.5	—
3—4	0.1	9.4	8.7	—	27.8	25.4	21.3	24.4	15.3	13.3	0.6		—
4—5		2.7	8.5	—	24.7	23.8	19.5	22.4	12.9	7.7			—
5—6			2.4	—	24.1	25.5	20.5	21.1	8.8	0.5			—
6—7					22.1	23.4	19.1	12.1	0.8				—
7—8					7.9	17.1	9.4	1.4					—
8—9						0.2							—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

24. Мензелинская сельскохоз. школа. — Menzelinskaïa, école agricole.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	3.8	4.8	11.7	13.5	13.0	12.1	10.5	4.1	8.7	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	6.0	12.1	12.3	12.3	13.9	6.1	12.2	6.6	7.6	6.2	
3	3.2	2.1	0.0	7.8	13.3	1.1	14.1	1.2	5.6	9.5	0.0	0.0	
4	0.0	2.5	0.0	0.0	10.3	1.3	13.3	14.5	9.0	9.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	8.1	8.1	7.2	15.8	15.2	14.5	0.9	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	8.9	2.5	6.4	8.0	7.6	13.3	2.8	9.8	5.0	0.0	
7	0.0	0.2	2.4	7.4	11.8	13.6	14.3	12.5	0.2	9.4	0.0	0.0	
8	5.9	0.0	4.5	11.6	13.3	7.9	5.7	12.6	3.7	8.8	3.0	0.0	
9	0.0	2.6	0.0	0.0	11.3	14.8	10.1	13.4	12.4	9.3	0.0	0.0	
10	0.9	6.4	1.1	4.8	15.0	8.9	0.9	13.7	8.6	9.2	1.2	0.0	
11	3.8	1.7	0.0	0.0	7.3	16.1	12.9	12.4	2.6	9.0	0.7	0.0	
12	0.0	0.0	5.2	3.7	14.6	15.3	15.2	11.6	5.2	8.7	0.0	0.0	
13	0.0	6.0	0.0	0.0	12.4	12.8	5.4	8.7	1.9	0.0	0.0	0.0	
14	1.5	2.2	0.2	5.4	7.1	13.9	0.3	11.9	11.0	5.1	6.6	0.0	
15	5.0	5.9	2.3	9.0	12.2	8.9	13.6	13.0	3.3	0.0	0.0	0.0	
16	5.7	6.4	7.9	5.7	1.0	13.9	14.8	13.1	10.9	3.3	0.0	0.0	
17	0.0	2.3	8.0	9.2	9.6	14.8	14.5	12.8	7.5	6.6	0.0	0.0	
18	0.0	4.1	0.0	11.2	14.0	15.1	15.6	13.0	7.0	8.2	0.0	0.0	
19	1.2	6.9	0.2	11.6	14.2	14.4	12.7	10.4	9.8	3.6	0.0	5.8	
20	0.0	0.0	0.0	11.6	15.0	15.2	10.6	9.1	11.4	0.0	0.7	6.2	
21	0.0	5.0	0.3	12.9	13.9	10.0	6.2	8.9	9.0	4.9	0.0	4.6	
22	0.0	4.8	0.0	12.8	13.2	14.8	10.6	12.5	2.1	7.4	3.9	0.0	
23	0.0	3.9	0.3	12.3	13.5	12.4	7.4	3.7	1.4	8.5	1.9	0.0	
24	0.0	0.0	4.5	11.0	15.0	16.2	0.0	0.0	0.0	7.3	0.0	2.4	
25	0.0	0.6	0.0	9.2	13.1	16.7	9.9	9.6	8.4	0.0	0.0	5.0	
26	0.9	5.7	1.4	8.5	15.1	14.0	11.5	0.0	10.2	0.2	0.0	0.0	
27	0.5	5.7	0.0	11.7	14.0	14.6	13.9	9.8	0.0	0.0	0.0	5.5	
28	0.0	0.0	11.1	13.2	8.2	15.5	7.8	12.5	1.7	3.3	1.3	0.0	
29	3.0		1.4	13.5	7.6	15.5	12.9	4.1	0.2	0.3	0.0	0.0	
30	0.0		6.1	10.0	4.0	13.7	14.9	12.4	10.4	6.2	0.0	0.0	
31	0.2		0.0		9.6		14.6	6.4		0.4		0.0	
A. Сумма. Somme.	31.8	78.8	84.7	248.5	349.0	380.5	332.5	308.2	173.5	163.3	31.9	35.7	2218.4
Средняя. Moyenne.	1.0	2.8	2.7	8.3	11.3	12.7	10.7	9.9	5.8	5.3	1.1	1.2	6.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	188	225	319	381	471	496	489	426	350	297	200	184	4026
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	17	35	27	65	74	77	68	72	50	55	16	19	55

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						0.8							0.8
4—5					6.3	20.1	9.4	0.7					36.5
5—6				3.8	17.0	25.1	19.5	11.1	0.5				77.0
6—7			0.7	15.9	21.6	25.3	21.9	18.7	5.2	0.2			109.5
7—8		0.6	5.4	17.4	23.4	26.5	22.6	21.9	10.2	7.1			135.1
8—9	0.1	3.0	7.6	17.9	24.6	26.1	24.2	24.0	12.9	14.4	1.5	0.3	156.6
9—10	3.7	5.7	10.1	20.8	25.7	25.6	23.9	23.7	15.8	17.6	4.9	4.9	182.4
10—11	6.7	8.9	11.0	23.8	25.5	26.3	23.5	25.7	16.9	18.5	4.2	6.0	197.0
11—12	7.0	12.6	12.1	22.9	24.0	24.9	24.7	26.6	18.7	20.0	4.8	6.0	204.3
12—1	6.3	14.1	10.6	23.2	24.8	26.7	24.4	26.8	16.9	20.9	6.8	6.7	208.2
1—2	4.9	14.3	10.0	20.6	25.8	23.5	23.1	25.9	17.2	20.6	5.4	7.0	198.3
2—3	3.1	12.3	8.0	20.2	26.7	23.2	21.9	24.5	18.3	20.0	3.2	4.7	186.1
3—4		6.9	5.2	20.7	26.3	23.1	20.3	25.4	15.7	16.4	1.1	0.1	161.2
4—5		0.4	3.2	20.2	24.1	23.5	22.1	23.1	16.7	7.5			140.8
5—6			0.8	16.2	24.3	22.9	20.3	20.0	8.0	0.1			112.6
6—7				4.9	20.7	22.6	18.9	9.2	0.5				76.8
7—8					8.2	13.7	11.8	0.9					34.6
8—9						0.6							0.6

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

25. Уфа. — Oufa.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.4	9.6	7.2	13.5	5.6	11.9	12.1	0.4	10.5	0.0	0.0	
2	3.2	0.0	7.9	11.9	13.6	12.6	14.2	0.5	12.2	1.9	0.0	4.0	
3	4.6	0.9	0.0	9.1	12.5	0.0	14.6	5.7	1.3	9.8	0.0	0.0	
4	4.1	0.0	3.1	0.0	12.7	9.2	6.5	10.3	2.1	8.9	0.2	0.0	
5	0.0	0.0	9.6	4.4	7.6	9.3	15.5	14.7	6.7	7.3	4.4	0.0	
6	1.8	0.0	9.8	2.3	7.1	12.5	15.5	13.8	3.7	9.9	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	5.0	0.9	12.1	13.4	14.2	0.7	9.8	4.6	0.0	
8	5.2	0.0	0.0	8.0	1.1	0.0	7.9	14.4	6.7	10.3	3.5	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	3.0	10.9	14.3	12.2	10.0	0.0	0.0	
10	1.0	8.4	1.0	1.7	14.5	11.1	12.7	13.5	11.4	9.6	0.8	0.0	
11	5.5	0.0	0.0	0.0	11.7	12.4	1.3	10.3	3.9	9.6	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	7.2	0.0	11.5	15.2	15.3	10.4	3.7	9.8	0.5	0.0	
13	2.5	0.0	0.0	0.0	14.5	13.3	9.0	6.5	6.2	8.8	0.0	0.0	
14	0.0	7.7	2.6	3.6	4.9	10.8	7.1	8.4	3.6	1.5	5.6	0.0	
15	0.0	4.2	5.4	8.9	10.9	14.9	5.5	9.3	4.7	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	7.0	3.5	11.2	0.6	14.2	14.9	14.0	8.8	0.4	0.0	0.0	
17	1.2	0.0	9.1	10.0	11.0	16.4	14.4	11.7	1.9	1.4	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	12.1	15.1	10.8	14.2	11.9	9.9	0.0	0.0	0.0	
19	6.5	7.9	0.0	12.6	15.6	14.5	13.8	12.3	10.0	0.0	0.2	5.1	
20	0.0	1.1	0.0	11.3	15.0	15.9	6.9	5.0	11.2	4.9	0.0	4.7	
21	0.0	0.0	0.4	13.0	14.6	12.2	6.6	8.7	6.2	5.5	0.0	4.4	
22	0.0	4.1	0.0	12.4	11.3	12.5	6.6	13.0	2.4	7.8	5.5	0.9	
23	0.0	0.0	0.0	10.5	7.9	10.2	0.5	10.3	0.0	4.8	0.1	0.0	
24	0.0	2.0	5.3	8.8	14.4	14.7	8.4	6.2	0.0	7.0	0.0	0.0	
25	0.0	5.4	0.0	12.5	10.8	15.8	8.2	5.8	6.2	0.0	6.9	0.0	
26	0.0	0.0	0.0	11.7	13.8	7.2	13.0	0.0	10.2	0.0	0.0	0.0	
27	0.0	4.8	0.0	9.4	16.0	15.6	14.2	8.4	2.7	0.0	0.0	3.3	
28	0.0	3.1	10.6	13.7	13.5	15.2	12.9	12.3	0.6	3.1	0.0	2.1	
29	4.9		0.0	13.4	12.3	14.2	9.1	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		1.7	8.6	1.2	13.0	14.5	6.0	10.8	5.9	0.0	0.0	
31	0.0		11.1		7.3		6.8	7.1		3.7		0.0	
A. Сумма. Somme.	40.5	57.0	97.9	233.3	324.4	344.4	326.3	295.8	160.4	162.2	32.3	24.5	2099.0
Средняя. Moyenne.	1.3	2.0	3.2	7.8	10.5	11.5	10.5	9.5	5.3	5.2	1.1	0.8	5.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	191	237	329	385	472	486	480	434	357	293	206	171	4041
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	21	24	30	61	69	71	68	68	45	55	16	14	52

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						0.4							0.4
4—5					7.7	15.7	10.0	0.8					34.2
5—6				4.0	18.9	20.2	18.0	9.6	1.2				71.9
6—7			1.5	15.1	22.2	23.0	20.5	14.5	6.4	0.7			103.9
7—8		1.2	7.2	15.8	22.0	25.2	23.6	17.8	12.3	9.5			134.6
8—9	0.7	7.3	10.2	19.1	22.9	24.8	22.8	19.5	14.3	14.9	1.2		157.7
9—10	3.9	8.9	7.8	19.1	23.1	25.5	23.6	22.9	17.0	16.8	4.9	0.7	174.2
10—11	7.8	6.8	8.9	20.5	24.0	25.7	23.3	23.6	15.9	19.6	5.3	3.8	185.2
11—12	8.1	6.6	11.3	20.5	24.1	24.3	22.7	25.0	13.8	17.9	5.8	6.3	186.4
12—1	7.9	7.3	12.3	22.8	25.2	22.6	23.2	25.7	14.2	18.8	5.9	5.3	191.2
1—2	7.0	7.0	11.4	21.4	23.1	23.3	21.9	27.0	13.6	18.7	5.0	4.9	184.3
2—3	4.8	6.2	10.3	19.2	20.4	21.2	23.1	24.4	14.5	17.5	3.5	3.5	168.6
3—4	0.3	5.2	9.5	18.3	21.1	21.1	20.5	23.3	14.2	15.7	0.7		149.9
4—5		0.5	6.1	16.8	21.6	21.9	21.5	22.7	13.2	10.9			135.2
5—6			1.4	15.1	20.7	21.5	20.3	20.8	9.0	1.2			110.0
6—7				5.6	19.6	16.9	20.6	15.5	0.8				79.0
7—8					7.8	10.7	10.7	2.7					31.9
8—9						0.4							0.4

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

26. Белебеевская сельскохоз. школа.—Belebeevskaïa, école agricole.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	7.6	10.7	14.0	7.6	8.7	12.4	1.5	10.3	0.0	0.3	
2	5.1	0.0	9.1	12.0	13.8	13.0	13.2	0.2	12.7	1.3	1.0	0.0	
3	3.9	0.0	0.0	10.1	10.8	2.5	14.6	0.3	1.6	10.0	1.6	0.0	
4	5.0	3.5	0.0	0.5	11.0	4.3	8.6	9.9	3.2	9.6	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	7.7	5.7	7.5	13.0	15.6	15.0	4.5	1.0	7.8	0.2	
6	0.3	0.0	*9.0*	0.5	1.7	8.0	14.2	12.6	3.7	8.8	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	1.5	10.7	8.8	9.5	15.3	14.1	6.1	9.7	1.0	1.2	
8	2.3	0.2	0.0	11.8	1.0	2.7	6.1	13.2	8.3	9.6	5.1	0.0	
9	0.0	1.5	0.0	0.0	8.9	0.0	8.6	13.8	11.4	9.6	0.0	0.0	
10	2.2	7.8	1.0	3.2	14.4	12.0	9.1	13.9	11.3	9.6	0.9	0.0	
11	4.9	0.0	0.0	0.0	12.1	14.0	4.0	11.1	5.9	9.2	0.5	0.0	
12	0.0	0.0	8.3	0.0	10.5	15.6	15.0	9.5	6.0	9.2	0.9	1.2	
13	0.0	2.8	0.0	0.5	11.3	10.9	11.6	5.8	5.6	8.6	0.0	0.0	
14	0.0	7.6	7.5	3.2	13.0	6.8	11.3	8.4	0.0	2.5	5.6	0.0	
15	1.8	6.3	3.9	12.0	11.1	12.8	6.1	11.5	7.5	0.0	0.0	1.3	
16	0.0	6.8	10.5	12.3	6.2	14.1	14.3	12.8	7.5	2.5	0.0	0.0	
17	2.3	0.0	9.0	11.7	13.2	15.4	13.7	11.1	2.6	5.6	0.0	0.0	
18	1.1	0.0	0.0	12.6	14.6	12.6	14.5	12.8	9.2	9.0	0.0	0.0	
19	3.9	8.4	0.0	12.7	14.9	15.2	11.0	9.3	10.7	4.4	0.0	3.0	
20	0.0	0.0	0.0	12.9	14.9	15.9	4.9	4.4	10.8	2.9	0.9	4.2	
21	0.0	1.7	0.0	13.0	8.6	14.8	4.9	8.0	6.4	0.0	0.0	4.1	
22	0.2	6.5	0.0	12.9	8.2	10.1	5.5	11.2	7.1	8.6	2.9	0.0	
23	0.0	2.3	4.8	11.1	11.5	10.5	1.8	9.1	1.0	7.0	1.5	0.0	
24	0.0	0.0	0.0	12.9	14.1	13.3	5.0	6.5	3.1	8.5	0.2	0.0	
25	0.0	3.2	0.0	13.1	12.6	14.2	7.1	10.9	6.0	0.0	5.5	0.1	
26	0.0	0.0	0.0	9.9	12.6	15.5	11.9	3.2	8.6	0.0	0.0	0.0	
27	0.0	9.4	2.8	8.0	15.2	15.5	12.2	10.6	1.3	0.0	0.0	1.4	
28	0.8	6.7	8.8	14.0	9.6	15.7	13.9	11.5	1.2	1.0	0.0	0.0	
29	5.9		2.9	13.5	14.6	15.1	10.9	9.4	0.0	0.4	0.0	0.4	
30	0.0		10.2	12.2	2.9	15.3	14.6	5.3	9.3	6.4	0.0	0.0	
31	0.0		11.3		10.7		11.0	9.6		0.5		0.0	
A. Сумма. Somme.	39.7	74.7	115.9	263.7	334.3	345.9	319.2	297.4	174.1	165.8	35.4	17.4	2183.5
Средняя. Moyenne.	1.3	2.7	3.7	8.8	10.8	11.5	10.3	9.6	5.8	5.3	1.2	0.6	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	176	231	330	393	460	473	485	426	346	284	210	140	3954
$\frac{A}{B}$. 100.	23	32	35	67	73	73	66	70	50	58	17	12	55

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					4.2	14.4	7.6	0.7					26.9
5—6				5.6	17.6	23.5	18.4	9.7	0.6				75.4
6—7			1.2	17.4	21.3	23.7	20.2	16.3	8.7	0.3			109.1
7—8		2.2	7.1	21.1	23.7	23.8	22.9	20.6	12.6	11.2			145.2
8—9	0.1	7.1	9.6	22.2	24.3	23.5	23.1	21.4	17.2	17.5	1.5		167.5
9—10	4.1	7.8	11.0	22.3	24.1	23.7	24.1	24.3	16.4	16.9	3.4	0.2	178.3
10—11	7.0	9.9	12.1	23.1	24.2	24.0	22.9	25.5	17.8	17.0	5.0	3.6	192.1
11—12	8.2	10.3	13.3	23.4	26.0	25.1	21.3	26.7	17.5	18.7	6.9	3.6	201.0
12—1	8.5	10.2	14.0	22.5	25.7	24.8	22.9	27.4	18.4	18.7	7.7	3.8	204.6
1—2	8.1	9.1	13.1	20.9	26.1	22.3	20.4	27.4	16.2	19.1	7.1	5.8	195.6
2—3	3.6	8.8	12.5	21.2	24.6	21.1	19.9	25.7	17.1	19.6	3.0	0.4	177.5
3—4	0.1	8.0	10.9	20.6	23.5	20.0	20.8	22.4	14.0	17.3	0.8		158.4
4—5		1.3	8.5	18.7	23.0	21.4	20.1	21.6	11.9	9.4			135.9
5—6			2.6	16.7	21.5	20.6	21.8	17.3	5.4	0.1			106.0
6—7				8.0	19.9	19.6	20.3	9.5	0.3				77.6
7—8					4.6	14.4	12.5	0.9					32.4

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

27. Троицкъ (Оренбургск. губ.). — Troitsk (gouv. d'Orenbourg).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	7.9	6.2	10.0	13.6	9.1	9.1	7.2	11.1	4.7	0.0	
2	0.0	3.9	8.7	12.5	12.7	6.2	15.2	7.9	12.0	1.2	2.9	5.7	
3	4.7	3.3	0.0	12.3	7.5	15.2	15.4	6.8	9.7	7.1	6.6	0.0	
4	4.2	0.0	4.7	11.8	13.3	13.2	14.1	4.2	4.0	5.5	3.7	0.0	
5	3.4	3.6	5.0	10.2	13.9	11.5	16.0	13.3	3.8	0.4	3.6	0.0	
6	5.1	1.0	10.3	12.0	13.7	5.1	14.0	8.5	6.9	0.0	4.5	1.8	
7	0.0	2.1	8.9	2.2	6.9	0.0	11.2	15.0	5.1	9.8	5.1	0.0	
8	1.3	0.0	0.0	12.7	10.9	10.4	15.7	14.8	5.6	9.9	4.2	1.8	
9	5.0	0.0	1.3	4.2	12.3	7.3	13.1	14.4	11.1	9.7	2.6	3.5	
10	0.6	6.2	8.5	2.9	8.7	0.0	8.0	6.6	12.6	9.8	0.0	2.8	
11	5.2	1.3	5.6	2.9	13.5	2.5	4.5	9.0	11.4	10.0	3.4	0.0	
12	2.4	0.0	7.8	0.0	14.0	16.4	0.3	14.1	0.0	10.0	5.3	0.0	
13	4.1	4.8	2.9	4.2	14.1	16.5	9.8	11.7	5.6	7.9	0.0	2.8	
14	0.0	6.3	7.5	1.2	13.0	16.5	3.0	3.2	0.0	4.6	5.8	0.6	
15	0.6	*6.0*	5.8	8.3	9.2	16.3	0.0	8.5	0.0	*0.0*	5.9	2.3	
16	0.2	6.0	9.5	13.1	14.3	*15.6*	15.3	9.9	8.6	6.5	3.7	3.6	
17	0.0	4.8	6.1	12.6	13.4	14.9	15.2	3.8	9.0	0.0	0.5	0.0	
18	3.0	0.0	10.0	13.2	13.9	15.2	14.2	6.1	2.5	8.2	*0.0*	0.0	
19	5.6	*8.0*	6.3	9.4	14.1	8.9	15.5	13.0	6.0	9.4	0.0	4.7	
20	5.4	4.5	10.9	11.0	14.1	15.8	9.5	10.4	11.0	2.5	6.1	4.7	
21	3.1	0.5	8.5	12.5	13.3	14.8	3.8	5.3	6.1	4.4	0.0	4.4	
22	3.9	5.5	2.0	12.7	14.2	16.1	9.0	10.9	7.0	8.1	5.6	2.8	
23	5.3	9.5	1.2	13.4	7.4	12.1	0.0	9.0	3.7	5.9	3.0	0.3	
24	5.8	5.0	0.0	8.9	12.4	7.6	0.0	10.6	1.9	7.4	4.8	0.0	
25	1.5	6.4	0.0	0.0	14.1	15.3	2.4	4.2	0.0	0.0	0.0	4.7	
26	0.0	4.4	0.0	10.7	13.3	10.1	5.0	6.7	1.2	0.0	0.0	4.0	
27	2.4	5.3	0.0	0.0	13.0	12.4	1.1	11.0	6.1	0.0	0.7	0.0	
28	3.9	9.0	6.1	12.7	7.8	13.9	14.4	13.1	0.7	2.3	3.6	4.1	
29	5.6		3.2	13.8	10.6	12.2	9.1	*6.7*	0.0	2.2	5.0	0.0	
30	5.5		2.7	4.5	5.7	11.3	10.4	*4.0*	0.0	0.0	0.0	1.5	
31	1.5		11.9		11.2		1.4	11.7		5.8		0.0	
A. Сумма. Somme.	89.3	107.4	163.3	252.1	366.5	346.9	275.7	283.5	158.8	159.7	91.3	56.1	2350.6
Средняя. Moyenne.	2.9	3.8	5.3	8.4	11.8	11.6	8.9	9.1	5.3	5.2	3.0	1.8	6.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	179	208	342	399	457	491	485	438	364	299	195	174	4031
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	50	52	48	63	80	71	57	65	44	53	47	32	58

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						3.0							3.0
4—5					4.1	21.1	12.6	2.2					40.0
5—6				6.2	19.1	22.2	17.4	11.7	2.1				78.7
6—7			3.3	17.6	26.5	24.6	20.4	16.4	10.1	1.1			120.0
7—8		1.0	9.0	19.1	26.6	22.7	18.2	16.7	12.3	9.1			134.7
8—9		3.8	11.8	17.9	26.7	20.5	17.2	14.9	10.9	14.2	1.4		139.3
9—10	6.4	12.1	17.1	20.8	28.5	23.1	18.4	20.3	13.4	18.6	10.1	2.9	191.7
10—11	15.2	15.4	19.4	22.2	28.6	22.1	19.2	23.4	15.4	17.1	16.2	13.8	228.0
11—12	19.0	18.4	21.9	20.3	29.3	23.7	21.0	23.3	17.1	20.2	16.1	14.2	244.5
12—1	18.1	19.1	18.6	22.7	27.6	21.7	18.2	23.8	15.0	19.1	19.3	11.9	235.1
1—2	17.5	16.6	16.4	19.2	25.9	21.0	18.5	22.2	15.8	18.0	17.3	9.7	218.1
2—3	13.1	14.1	14.6	19.4	24.0	21.8	19.3	21.8	13.8	15.9	9.9	3.6	191.3
3—4		4.9	14.4	20.7	25.5	21.0	17.2	22.3	11.7	15.3	1.0		154.0
4—5		2.0	12.5	19.1	26.9	21.2	17.0	24.6	10.6	10.4			144.3
5—6			4.3	18.1	25.4	21.9	15.8	22.1	8.1	0.7			116.4
6—7				8.8	19.7	20.2	15.5	15.0	2.5				81.7
7—8					2.1	14.2	9.8	2.8					28.9
8—9						0.9							0.9

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

28. Оренбургъ. — Orenbourg.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	5.3	6.9	7.4	8.7	12.4	7.7	11.1	3.7	0.0	0.0	
2	—	—	2.7	11.0	5.4	13.2	8.9	3.2	10.0	0.0	0.0	0.7	
3	—	—	0.0	8.4	10.2	0.0	13.7	7.2	10.5	10.4	6.0	0.9	
4	—	—	0.0	0.4	10.9	6.3	2.3	13.0	4.0	9.5	0.0	0.0	
5	—	—	4.2	2.9	8.0	7.6	14.5	13.9	7.2	6.3	0.0	0.0	
6	—	—	0.0	1.2	0.0	2.7	14.7	13.6	5.4	1.4	4.9	0.0	
7	—	—	0.0	0.0	0.0	10.5	11.9	13.0	3.2	10.0	0.5	0.0	
8	—	—	0.0	6.2	0.0	11.9	4.5	13.3	5.7	10.0	3.0	0.0	
9	—	—	0.0	0.0	1.0	0.0	8.6	13.3	11.9	9.5	0.0	0.4	
10	—	—	3.3	0.0	11.5	7.6	3.7	11.8	11.7	10.0	0.0	0.0	
11	—	—	0.0	0.0	11.8	8.5	2.5	7.0	8.3	7.9	0.2	0.0	
12	—	—	5.0	0.1	0.0	12.7	14.8	6.8	1.1	9.0	5.2	1.2	
13	—	—	0.0	6.0	8.8	13.5	12.2	8.8	6.3	8.9	0.0	0.0	
14	—	—	8.8	0.3	11.1	14.2	10.6	8.5	1.8	6.8	5.5	0.0	
15	—	—	7.3	10.1	10.6	12.6	4.9	10.3	2.6	7.4	0.0	2.4	
16	—	—	7.2	9.3	9.7	5.9	11.8	13.1	0.8	7.3	0.0	0.0	
17	—	—	2.5	10.5	12.3	11.7	12.8	1.3	8.8	0.2	0.0	0.0	
18	—	—	4.1	9.7	13.2	8.2	13.3	12.0	7.7	7.0	0.5	0.0	
19	—	—	0.0	7.9	13.4	6.3	13.5	11.9	7.6	6.2	3.9	0.0	
20	—	—	2.1	8.4	13.1	14.8	8.8	3.4	10.9	0.0	3.9	3.8	
21	—	—	0.0	11.5	12.5	15.0	6.4	10.3	9.4	3.4	0.0	3.6	
22	—	—	8.1	12.5	11.3	6.8	0.0	9.4	3.9	7.2	4.9	0.0	
23	—	—	10.2	6.2	9.3	13.9	0.0	6.4	0.0	7.0	0.9	0.0	
24	—	—	3.3	11.4	3.7	12.3	0.8	5.4	0.0	4.0	0.0	0.0	
25	—	—	0.0	12.2	8.0	13.3	3.2	3.2	6.8	6.0	3.5	4.7	
26	—	—	0.0	8.4	9.6	14.8	8.0	8.6	9.1	0.0	2.2	0.0	
27	—	—	0.0	9.0	11.1	12.6	7.6	7.9	3.1	6.8	0.0	1.7	
28	—	—	4.9	0.0	10.7	14.7	13.5	11.4	0.0	6.6	2.2	0.0	
29	—		4.0	13.3	12.5	14.1	9.5	6.8	0.0	3.5	0.0	1.3	
30	—		7.5	9.4	11.5	14.4	8.6	11.2	0.8	5.0	0.0	0.0	
31	—		9.4		6.5		7.5	11.9		7.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	—	99.9	193.2	265.1	308.8	265.5	285.6	169.7	188.0	47.3	20.7	—
Средняя. Moyenne.	—	—	3.2	6.4	8.6	10.3	8.6	9.2	5.7	6.1	1.6	0.7	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	284	352	378	400	399	354	281	220	116	74	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	35	55	70	77	67	81	60	85	41	28	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	4.5	3.0						—
5—6				2.3	8.3	16.7	17.6	5.4	0.1				—
6—7			0.6	10.5	19.8	22.3	20.9	16.4	7.8	0.2			—
7—8			5.3	17.2	22.1	23.0	21.4	21.4	13.5	7.2			—
8—9			7.7	17.8	22.6	21.3	19.1	21.8	15.8	16.7			—
9—10	—	—	12.1	19.2	23.1	22.5	20.0	24.9	17.1	21.2	5.9	0.3	—
10—11	—	—	14.6	19.0	24.1	24.3	22.1	25.5	19.8	22.1	7.3	2.3	—
11—12	—	—	15.2	20.5	25.1	24.7	19.2	26.8	20.4	25.6	7.0	3.5	—
12—1	—	—	15.9	20.0	23.7	24.0	18.5	26.3	18.2	25.7	8.7	5.7	—
1—2	—	—	13.3	18.7	22.4	22.4	19.2	27.1	18.9	24.0	11.0	6.1	—
2—3	—	—	7.3	11.0	17.4	21.3	17.7	25.2	15.1	23.6	7.4	2.8	—
3—4			3.2	10.5	10.1	15.3	14.4	17.1	8.5	11.3			—
4—5			4.2	14.4	21.4	21.4	16.7	20.6	9.9	10.1			—
5—6			0.5	10.9	18.1	22.8	18.3	19.7	4.6	0.3			—
6—7				1.2	6.6	18.1	15.6	7.4					—
7—8					0.1	4.2	1.8						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

29. Сувалки. — Souvalki.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.6	3.3	0.0	11.7	13.6	13.2	7.4	11.9	2.5	3.9	1.1	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.8	9.3	15.0	11.0	12.0	5.8	9.6	0.6	6.2	
3	3.9	0.0	0.0	11.6	13.2	14.0	14.4	12.1	9.6	0.3	0.0	0.0	
4	2.1	1.3	0.0	0.5	5.5	9.7	11.6	11.2	9.9	6.7	0.0	0.0	
5	4.3	6.3	0.0	3.9	9.3	3.9	6.5	7.3	10.8	8.8	6.7	1.2	
6	3.7	0.0	0.0	9.0	0.0	1.0	10.5	0.0	7.2	0.0	0.0	5.7	
7	1.5	0.5	0.0	8.8	8.1	1.2	14.9	7.8	1.1	2.9	1.5	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	12.0	10.3	0.9	0.9	7.3	0.0	0.1	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1	0.3	5.8	9.4	0.3	0.0	5.9	2.0	
10	4.3	3.7	0.0	8.2	10.2	9.3	13.0	13.1	3.5	0.0	0.0	0.0	
11	5.2	4.5	0.2	7.1	12.1	10.8	14.8	12.3	11.5	1.6	0.0	0.0	
12	0.0	1.8	0.0	7.6	13.7	11.4	13.9	8.1	11.3	0.0	0.0	0.8	
13	0.0	7.4	2.8	0.0	11.2	8.3	9.8	10.5	8.7	0.0	0.0	4.7	
14	0.0	5.5	5.5	1.0	12.1	13.2	12.6	3.2	0.6	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	6.5	0.0	1.3	12.4	4.5	13.0	11.7	0.0	0.0	6.1	0.0	
16	1.0	0.3	0.0	5.8	10.2	2.3	9.8	11.0	0.0	2.2	0.6	0.0	
17	5.4	0.0	0.0	0.0	9.0	3.8	0.0	11.0	2.2	6.3	2.7	4.0	
18	0.0	5.6	0.0	0.1	12.3	7.1	8.7	9.0	5.5	1.8	0.0	0.0	
19	0.0	4.5	0.0	7.4	11.2	14.9	14.0	12.9	0.0	7.0	1.4	0.0	
20	1.4	5.7	0.0	0.0	6.6	0.0	14.5	9.0	0.3	8.1	2.8	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	1.2	7.4	5.9	14.9	4.7	6.0	8.6	5.8	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	2.4	5.5	12.9	14.9	1.6	10.9	8.5	4.6	0.0	
23	0.0	0.0	3.5	12.8	0.0	12.4	14.0	7.7	11.0	7.8	2.9	0.0	
24	0.0	5.5	0.0	11.2	11.0	8.7	10.1	4.0	10.8	7.0	6.7	0.0	
25	0.0	8.1	7.1	1.8	10.2	10.8	13.4	9.0	10.8	5.5	0.0	0.0	
26	0.0	8.3	7.1	5.6	14.3	6.5	7.3	12.9	10.7	8.2	0.0	0.0	
27	1.7	3.0	8.6	7.9	14.3	13.5	9.7	3.2	10.6	5.5	1.3	0.0	
28	0.3	0.0	7.3	9.7	5.2	6.0	10.3	8.7	10.4	7.8	0.0	0.0	
29	0.0		3.7	12.7	4.0	3.6	13.0	0.9	9.2	3.9	5.5	0.0	
30	1.2		7.7	11.7	10.4	5.0	11.9	0.0	8.0	5.9	0.0	0.0	
31	2.4		11.4		13.0		10.6	2.4		6.5		0.0	
A. Сумма. Somme.	42.0	81.8	64.9	174.5	285.7	230.1	337.2	245.9	189.2	134.5	56.2	24.6	1866.6
Средняя. Moyenne.	1.4	2.8	2.1	5.8	9.2	7.7	10.9	7.9	6.3	4.3	1.9	0.8	5.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	179	219	314	384	451	455	467	414	343	273	211	168	3878
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	23	37	21	45	63	51	72	59	55	49	27	14	48

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.5	4.6	4.8						10.9
5—6				1.6	11.9	10.9	18.3	4.8					47.5
6—7			1.3	9.9	19.4	13.8	21.8	16.4	8.6				91.2
7—8		0.3	3.0	12.7	22.1	16.2	23.9	19.7	15.2	2.7			115.8
8—9		5.2	4.7	16.4	22.9	17.6	25.0	21.8	16.5	13.3	3.3	0.1	146.8
9—10	2.6	10.0	6.9	16.8	23.3	17.8	24.6	21.6	19.2	17.3	6.7	2.7	169.5
10—11	7.4	14.0	7.0	16.1	24.0	17.9	24.6	21.3	20.6	18.4	8.5	4.3	184.1
11—12	10.6	14.4	7.5	16.1	23.1	16.8	26.2	20.5	20.8	17.7	9.0	4.9	187.6
12—1	11.4	14.4	9.1	15.7	21.8	15.2	25.8	19.8	17.5	17.3	9.8	5.7	183.5
1—2	7.6	9.7	9.0	15.7	20.7	16.8	24.7	20.4	16.7	16.4	9.9	5.1	172.7
2—3	2.4	9.1	6.3	14.9	20.2	17.4	22.3	18.6	17.7	15.5	7.0	1.7	153.1
3—4		4.2	5.6	12.9	19.9	15.2	22.3	17.0	16.4	12.6	2.0	0.1	128.2
4—5		0.5	3.4	12.8	20.0	15.3	20.2	16.8	14.6	3.3			106.9
5—6			1.1	10.9	18.1	14.5	23.3	16.4	5.4				89.7
6—7				2.0	14.7	13.6	21.5	10.8					62.6
7—8					2.1	6.5	7.9						16.5

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

30. Ивангородъ. — Ivangorod.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.8	6.0	0.0	6.5	12.3	8.5	6.4	12.7	0.0	6.7	0.0	0.0	
2	7.1	0.2	4.5	1.6	10.4	14.7	11.3	10.9	1.3	8.2	0.0	5.8	
3	0.0	0.1	1.1	10.2	9.3	14.0	8.5	5.8	6.5	6.8	0.0	0.1	
4	0.3	4.5	0.0	5.9	5.0	6.6	14.3	6.5	11.2	8.4	0.0	0.0	
5	2.1	0.0	0.0	3.0	7.5	0.0	4.7	10.5	0.3	6.5	6.3	0.0	
6	0.0	1.1	0.0	6.4	10.0	0.0	7.9	4.3	0.0	3.4	3.0	0.0	
7	0.0	0.0	3.0	0.0	7.1	0.0	12.8	1.0	0.3	0.8	0.0	0.0	
8	0.0	2.8	0.0	8.0	0.2	0.0	13.3	2.4	0.3	4.7	0.2	0.0	
9	6.2	4.3	0.9	2.5	6.0	4.7	4.9	7.3	1.0	4.4	4.8	1.4	
10	6.8	1.7	0.0	5.1	3.4	4.4	6.5	11.3	0.0	2.5	7.6	—	
11	6.1	4.1	0.0	4.8	8.4	3.5	0.6	11.7	5.0	0.3	0.0	—	
12	5.4	7.4	0.7	6.7	14.0	7.2	12.7	0.4	6.1	0.0	0.4	—	
13	0.1	6.6	0.0	0.1	12.5	5.3	5.6	1.1	5.4	0.0	5.6	—	
14	0.0	6.7	0.0	3.6	7.5	8.6	5.5	4.1	0.0	1.3	4.7	—	
15	0.0	7.6	2.5	4.4	3.0	1.4	13.6	11.5	4.2	5.0	0.2	—	
16	0.0	5.8	0.7	1.4	3.1	0.0	9.2	9.1	4.5	5.7	0.7	—	
17	5.4	7.6	1.6	0.0	5.8	0.0	4.7	7.6	5.4	2.4	2.3	—	
18	0.0	4.9	0.9	0.6	12.1	0.6	13.0	3.2	6.4	3.0	0.0	—	
19	0.0	0.1	5.2	3.2	6.1	11.2	3.9	9.8	5.0	0.7	0.0	—	
20	0.0	0.4	3.0	2.1	0.9	0.0	10.0	3.5	8.7	0.0	0.0	—	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	14.6	6.5	8.9	7.0	0.0	—	
22	0.0	0.1	0.0	10.5	0.4	6.4	14.5	4.1	8.9	7.9	0.6	—	
23	3.6	0.0	0.0	4.9	0.0	5.8	10.1	8.4	9.0	0.2	4.1	0.0	
24	0.0	3.7	0.0	11.2	2.9	12.9	10.5	1.0	9.0	3.7	0.8	0.0	
25	0.0	8.3	4.3	0.1	7.6	7.9	1.3	7.1	9.2	2.7	0.0	3.4	
26	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	6.7	8.5	12.4	9.0	8.2	0.0	0.0	
27	1.4	1.9	0.0	7.9	11.1	3.2	3.8	0.0	9.0	6.0	0.0	0.0	
28	0.1	5.2	3.5	12.3	8.4	5.8	13.0	9.4	8.9	7.9	0.0	0.0	
29	0.4		0.0	6.0	5.3	*9.0*	11.4	3.3	7.5	6.8	0.0	5.2	
30	0.3		7.7	1.6	8.0	*14.0*	2.7	1.4	9.1	0.2	0.0	4.3	
31	5.0		7.3		10.4		5.5	0.0		2.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	57.1	91.1	46.9	130.6	204.1	163.6	265.3	188.3	160.1	124.3	41.3	—	—
Средняя. Moyenne.	1.8	3.3	1.5	4.4	6.6	5.5	8.6	6.1	5.3	4.0	1.4	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	231	220	286	361	445	447	463	422	305	264	228	—	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	25	41	16	36	46	37	57	45	52	47	18	—	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	1.0	2.0						—
5—6				0.4	5.8	4.9	12.7	3.0					—
6—7			0.1	4.0	12.9	10.4	16.1	9.0	0.9				—
7—8		0.3	2.6	10.4	17.2	10.1	19.2	11.6	8.0	2.9			—
8—9	1.6	6.0	3.5	15.9	18.1	10.0	20.2	13.1	17.4	12.0	3.0	—	—
9—10	8.3	12.3	5.4	14.5	17.7	11.4	19.4	14.1	18.1	17.2	4.3	—	—
10—11	10.2	13.7	6.3	13.5	17.7	10.0	19.3	15.3	17.9	18.1	5.3	—	—
11—12	10.1	13.4	6.4	14.3	15.7	9.5	19.2	14.9	18.7	16.5	4.7	—	—
12—1	8.1	13.2	5.1	10.1	16.4	11.2	21.2	18.2	19.2	14.5	5.7	—	—
1—2	8.9	13.3	5.7	11.8	15.9	14.5	21.1	20.8	16.6	14.5	7.3	—	—
2—3	7.9	11.5	5.7	11.8	15.7	14.3	20.0	17.9	16.2	13.5	7.3	—	—
3—4	2.0	7.4	4.3	9.3	17.8	13.1	19.8	18.4	16.0	13.4	3.7	—	—
4—5			1.8	8.4	12.0	14.9	19.9	14.7	10.4	1.7			—
5—6				5.6	11.3	14.4	17.5	12.2	0.7				—
6—7				0.6	9.5	12.3	13.8	5.1					—
7—8					0.3	1.6	3.9						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

31. Осовецъ. — Osovets.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.4	3.9	0.0	11.4	7.4	14.9	7.7	10.1	3.7	5.2	0.9	0.0	
2	3.5	0.0	1.9	1.4	11.6	12.0	12.6	13.9	4.3	9.8	0.0	6.5	
3	5.6	0.0	0.0	11.6	12.0	14.2	13.0	11.7	8.8	5.1	0.0	0.0	
4	5.7	2.4	0.0	1.8	10.6	10.5	12.0	9.6	6.3	9.5	0.0	0.0	
5	5.1	5.7	0.0	5.6	8.0	5.6	6.2	8.3	12.0	8.0	7.4	0.8	
6	5.2	0.0	0.0	9.3	18.3	1.7	7.7	1.1	0.0	0.0	0.0	5.9	
7	5.0	0.0	0.0	5.5	9.5	2.0	13.5	6.7	0.6	0.2	1.2	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	12.2	9.6	0.0	6.4	9.7	0.0	5.1	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	2.1	2.3	3.1	6.1	9.0	0.0	7.8	6.6	0.7	
10	5.3	0.4	0.0	8.5	11.2	9.3	13.2	12.6	1.0	0.4	0.0	0.0	
11	4.3	6.0	1.1	5.2	11.2	10.4	11.7	12.1	11.5	0.6	0.0	0.0	
12	0.0	7.4	0.2	5.4	13.3	10.2	11.2	7.5	11.1	0.0	0.0	1.6	
13	0.0	8.0	0.0	1.6	13.3	10.9	10.6	10.8	8.8	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	7.8	0.0	0.5	11.2	14.9	10.5	3.7	1.5	0.0	1.2	0.0	
15	0.0	8.0	0.0	4.0	10.6	5.2	13.1	11.5	0.0	1.3	5.0	0.0	
16	0.0	0.5	0.5	4.9	10.6	0.6	9.7	10.8	1.5	7.6	0.0	0.8	
17	3.3	0.3	1.0	0.0	8.4	6.3	0.0	10.0	3.1	7.6	1.5	3.5	
18	0.0	5.4	0.0	0.0	10.9	11.6	13.9	6.7	7.1	0.7	0.0	0.0	
19	0.0	1.2	0.0	8.9	12.8	14.1	8.6	10.0	0.0	1.2	0.0	0.0	
20	3.1	8.7	0.0	0.0	4.7	0.1	13.3	8.9	0.0	7.5	3.1	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	4.0	14.5	6.7	10.4	8.9	2.2	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	3.8	4.5	14.2	14.8	5.2	11.0	9.0	2.3	0.0	
23	0.0	0.0	4.8	12.4	0.0	12.2	13.3	7.4	10.6	7.4	5.6	0.0	
24	0.0	6.3	0.4	13.0	11.5	7.0	14.0	4.4	10.5	4.5	5.5	0.0	
25	0.0	8.8	8.6	3.3	10.7	11.3	10.5	8.5	10.4	5.5	0.0	0.0	
26	0.0	8.1	5.0	9.4	11.6	3.6	10.5	13.2	11.0	8.5	0.0	0.0	
27	1.9	3.2	7.0	9.0	9.2	13.0	4.8	0.8	10.8	3.9	0.0	0.0	
28	0.0	2.2	7.0	6.8	8.6	9.8	11.8	8.9	10.6	8.3	0.0	0.0	
29	0.0		3.9	12.7	7.7	3.9	10.4	0.0	9.9	3.7	2.7	0.0	
30	1.8		9.5	13.0	13.1	3.7	11.4	1.8	7.3	7.6	0.0	3.3	
31	2.7		10.6		13.4		10.0	0.6		6.8		0.0	
A. Сумма. Somme.	56.9	94.3	61.5	183.3	289.2	240.3	327.0	242.2	183.8	151.7	45.2	23.1	1898.5
Средняя. Moyenne.	1.8	3.4	2.0	6.1	9.3	8.0	10.5	7.8	6.1	4.9	1.5	0.7	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	195	226	311	384	443	465	459	415	352	288	214	184	3936
$\frac{A}{B}$. 100.	29	42	20	48	65	52	71	58	52	53	21	13	48

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.0	5.7	3.1						9.8
5—6				2.9	12.0	14.0	16.2	6.0	0.2				51.3
6—7			0.5	11.5	20.4	15.7	23.1	13.3	6.8				91.3
7—8		1.3	4.8	14.9	22.8	18.5	24.3	16.7	13.7	7.8			124.8
8—9		8.6	4.5	14.8	24.5	19.2	27.2	19.0	15.5	16.3	2.0	0.2	151.8
9—10	6.4	13.2	5.5	15.9	24.3	19.1	26.7	21.5	17.1	15.1	5.5	2.2	172.5
10—11	10.2	14.8	5.8	16.1	24.0	20.6	24.9	21.9	18.1	19.7	7.6	3.3	187.0
11—12	12.9	13.7	8.5	16.2	25.5	19.7	24.5	23.2	19.2	19.8	6.8	5.0	195.0
12—1	11.8	12.9	7.9	16.1	25.3	17.8	26.0	21.3	17.5	19.3	5.9	5.4	187.2
1—2	10.9	12.0	8.5	17.3	23.7	16.7	23.9	20.8	17.0	17.0	8.2	3.7	179.7
2—3	4.6	10.3	7.5	15.9	21.9	16.2	22.6	18.6	17.9	17.1	6.7	2.9	162.2
3—4	0.1	6.5	4.7	14.7	20.3	16.6	19.8	17.5	17.9	14.1	2.5	0.4	135.1
4—5		1.0	2.9	14.4	19.5	12.3	19.7	18.1	15.3	5.5			108.7
5—6			0.4	9.9	14.9	12.5	22.4	16.6	7.3				84.0
6—7				2.7	8.8	11.4	18.1	7.6	0.3				48.9
7—8					0.3	4.3	4.5	0.1					9.2

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

32. Минскъ. — Minsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.3	6.6	4.4	12.5	14.0	6.0	0.5	11.5	2.9	4.8	0.0	0.0	
2	0.0	2.1	2.8	6.3	11.8	14.9	1.2	*12.5*	2.2	8.4	0.0	4.6	
3	6.7	1.8	0.0	7.3	3.6	15.0	13.7	9.4	3.1	1.3	0.0	0.0	
4	5.5	6.0	0.0	6.9	13.1	9.5	13.5	11.9	6.4	6.9	1.9	0.0	
5	6.1	0.0	5.3	4.5	4.8	14.1	3.3	11.5	7.6	10.6	7.8	0.0	
6	6.4	0.0	7.3	6.8	4.6	10.6	0.9	12.0	6.5	1.5	4.6	0.0	
7	0.0	0.2	0.0	6.6	8.5	10.0	12.1	0.8	1.3	0.0	0.0	1.4	
8	0.0	0.0	0.0	12.2	13.0	15.5	11.2	6.2	0.0	7.5	0.4	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	10.1	12.2	3.1	1.0	10.7	0.0	7.0	6.3	0.3	
10	5.8	0.4	0.0	4.8	14.0	5.7	0.8	8.8	0.0	2.0	2.2	0.0	
11	6.7	5.8	2.0	5.6	13.5	11.4	9.6	0.0	1.0	8.7	0.0	0.8	
12	3.1	4.3	0.0	5.3	13.6	7.1	4.6	12.0	12.3	0.0	1.5	0.1	
13	0.0	6.9	6.9	5.4	11.0	14.0	9.8	13.8	7.0	0.0	0.0	1.5	
14	5.1	0.0	2.5	0.3	10.2	10.2	9.2	5.0	5.0	0.0	4.6	0.0	
15	0.0	5.3	0.0	4.9	10.0	10.5	6.7	9.9	0.9	6.1	4.1	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	11.7	10.0	2.8	10.9	5.9	6.5	2.8	0.0	0.0	
17	0.0	3.1	0.0	10.8	13.4	0.0	13.1	13.0	5.9	6.1	4.6	6.0	
18	0.0	5.9	0.6	3.7	12.7	0.0	14.7	5.9	0.3	9.4	0.0	0.0	
19	0.0	7.0	2.7	4.1	14.1	14.9	14.5	13.0	3.4	9.1	1.1	0.0	
20	0.0	7.7	0.0	2.5	4.3	5.2	15.3	11.0	10.4	9.4	2.6	0.0	
21	0.0	2.7	0.0	7.2	6.2	14.7	15.4	7.3	11.2	9.5	7.0	0.0	
22	0.0	4.9	0.0	9.2	0.0	14.8	14.8	4.1	11.3	9.6	0.5	0.0	
23	0.0	0.7	6.3	13.6	10.5	12.1	10.0	7.9	11.2	8.8	1.9	0.0	
24	8.0	6.1	9.7	11.8	12.5	6.2	14.8	5.9	7.9	9.1	0.0	0.0	
25	0.0	9.7	11.3	2.7	15.0	9.1	14.8	6.5	11.1	9.1	6.0	0.0	
26	3.8	9.6	0.0	4.1	14.5	2.8	14.9	13.0	11.0	7.4	0.0	0.0	
27	0.2	0.9	6.0	8.7	14.6	13.6	14.2	11.2	11.0	1.1	0.0	0.0	
28	0.7	3.1	0.0	13.7	10.0	11.2	5.8	0.0	11.1	9.0	0.0	0.0	
29	4.2		7.4	13.4	3.5	13.2	11.3	10.7	8.4	3.3	0.0	0.0	
30	6.0		2.7	12.1	11.8	10.4	10.7	8.3	7.7	5.4	0.4	0.0	
31	7.3		10.9		15.2		4.1	6.4		2.8		0.0	
A. Сумма. Somme.	81.9	100.8	88.8	228.8	326.2	288.6	297.4	266.1	184.6	176.7	57.5	14.7	2112.1
Средняя. Moyenne.	2.6	3.6	2.9	7.6	10.5	9.6	9.6	8.6	6.2	5.7	1.9	0.5	5.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	235	256	345	399	466	467	476	426	361	306	216	180	4133
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	35	39	26	57	70	62	62	62	51	58	27	8	51

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					6.9	9.5	11.0	0.2					27.6
5—6				7.6	18.6	19.4	19.3	10.9	1.4				77.2
6—7			1.9	13.6	22.0	20.2	22.6	18.0	10.1	0.6			109.0
7—8		2.4	4.6	15.6	24.1	20.0	22.0	20.9	15.3	8.7			133.6
8—9	4.4	5.6	6.8	17.4	24.5	21.9	21.2	21.7	17.1	14.4	2.1		157.1
9—10	9.6	11.4	8.5	19.6	23.1	22.4	20.9	22.0	16.7	16.7	8.7	1.0	180.6
10—11	12.0	13.5	10.0	20.8	24.6	22.6	22.1	24.6	18.6	19.0	8.8	2.0	198.6
11—12	13.2	14.1	11.2	22.1	26.5	22.3	23.2	24.9	18.5	19.9	9.8	2.2	207.9
12—1	13.2	15.1	12.1	22.7	24.5	20.5	21.8	21.6	16.0	19.0	8.8	4.3	199.6
1—2	13.2	15.0	11.9	20.0	22.9	19.9	19.7	21.2	16.3	22.7	9.3	2.6	194.7
2—3	11.9	13.2	8.5	16.4	22.0	17.8	20.4	20.0	14.5	21.4	7.0	2.6	175.7
3—4	4.4	7.8	6.9	18.0	23.4	19.4	19.9	19.2	16.2	20.9	3.0		159.1
4—5		2.7	4.7	14.7	23.7	17.0	17.9	18.7	15.0	13.1			127.5
5—6			1.7	14.6	21.5	15.5	16.9	15.0	8.2	0.3			93.7
6—7				5.7	14.5	14.4	13.9	7.1	0.7				56.3
7—8					3.4	5.8	4.6	0.1					13.9

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.
33. Маріина Горка. — Mariina Gorka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	5.9	0.4	3.2	11.7	13.2	10.0	0.5	13.7	2.9	4.7	3.9	0.0	
2	0.0	1.9	0.4	6.3	3.2	13.2	2.3	11.9	5.7	7.6	0.9	1.0	
3	6.0	2.5	0.0	11.5	5.0	13.9	13.1	11.2	2.7	0.3	0.0	0.0	
4	5.2	7.6	0.0	8.1	11.7	8.6	14.0	12.2	6.3	7.5	1.6	0.0	
5	6.6	2.7	6.6	3.9	6.0	13.0	6.4	10.7	8.8	10.8	9.0	0.0	
6	6.5	0.0	8.7	4.9	6.0	10.1	2.6	9.7	6.6	6.5	5.1	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	5.8	9.4	10.9	9.3	1.4	3.3	2.6	0.0	2.3	
8	0.0	0.4	0.0	12.2	12.6	14.7	11.7	4.2	0.1	7.1	0.5	0.0	
9	0.0	0.0	0.7	10.3	13.5	7.5	2.8	11.9	0.0	6.0	5.3	1.3	
10	3.0	0.4	0.0	3.3	11.6	8.1	0.0	7.7	0.4	0.1	3.6	0.0	
11	1.1	6.1	3.5	2.4	14.2	10.1	6.2	0.0	0.0	9.9	0.2	0.0	
12	0.0	6.5	2.2	5.6	14.0	1.9	12.2	11.5	11.4	0.0	1.4	0.0	
13	0.0	8.5	6.7	7.7	10.5	10.5	8.6	13.8	6.7	0.0	0.0	0.0	
14	5.0	0.0	0.6	0.7	9.7	9.0	8.4	4.7	5.0	0.9	5.9	3.3	
15	0.0	2.9	0.0	4.1	8.0	12.5	6.2	6.2	1.7	4.8	2.6	0.3	
16	0.0	0.0	3.6	12.3	8.8	1.8	13.2	9.0	9.1	4.5	0.0	0.6	
17	0.0	3.3	0.0	10.2	13.2	2.6	11.7	11.6	9.4	8.0	6.2	6.8	
18	0.0	7.7	0.4	3.5	11.0	0.0	14.2	7.0	6.5	8.9	0.0	0.0	
19	0.0	4.3	3.9	0.0	13.6	11.7	12.4	12.2	7.7	9.7	4.1	0.0	
20	2.8	7.6	0.0	2.9	7.7	5.3	14.7	7.6	3.4	9.5	1.9	0.0	
21	0.0	2.4	0.0	6.7	8.4	14.2	14.4	7.4	10.5	9.4	7.7	0.0	
22	0.0	5.3	0.0	7.2	0.0	13.4	14.8	9.6	11.2	9.2	0.2	0.0	
23	0.3	2.4	5.9	10.5	8.7	13.7	13.2	5.6	10.2	9.2	1.8	0.0	
24	6.9	5.8	10.5	12.8	12.6	8.0	12.8	4.5	9.0	9.8	0.6	0.0	
25	0.0	9.7	10.3	1.2	14.4	10.0	14.5	4.0	11.3	9.4	7.1	0.0	
26	2.4	9.8	0.0	5.6	14.4	4.1	14.1	13.0	10.1	6.6	0.0	0.0	
27	0.0	0.8	7.0	5.3	14.2	10.6	13.7	11.4	11.0	1.0	0.0	0.0	
28	1.6	5.9	0.0	13.6	11.1	9.2	4.9	1.6	11.0	9.0	0.0	0.0	
29	2.4		7.1	13.4	7.0	14.4	11.9	10.7	8.2	4.3	1.8	0.0	
30	6.4		4.7	11.5	12.5	8.6	13.5	3.6	5.3	3.6	0.3	0.0	
31	5.7		11.6		13.9		8.4	8.7		2.5		0.0	
A. Сумма. Somme.	67.8	104.9	97.6	215.2	320.1	281.6	306.7	258.3	195.5	183.4	71.7	15.6	2118.4
Средняя. Moyenne.	2.2	3.7	3.1	7.2	10.3	9.4	9.9	8.3	6.5	5.9	2.4	0.5	5.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	213	242	326	388	450	451	467	416	349	314	243	208	4067
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	32	43	30	55	71	62	66	62	56	58	30	8	52

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.1	4.4	4.3	0.1					10.9
5—6				5.5	17.0	17.0	18.7	7.7	0.6				66.5
6—7			3.0	12.9	23.0	18.9	22.5	18.2	7.4	1.0			106.9
7—8		3.7	5.4	16.1	26.2	20.5	23.6	20.2	15.6	9.4	0.7		141.4
8—9	3.0	8.6	6.9	18.3	25.9	22.2	22.1	20.0	16.6	13.6	6.2	0.4	163.8
9—10	9.8	13.5	7.1	19.0	24.8	22.2	24.9	22.0	16.8	16.6	8.5	1.0	186.2
10—11	10.1	13.5	10.6	22.1	23.8	23.4	24.5	23.2	20.4	19.3	11.0	2.3	204.2
11—12	10.5	14.6	12.3	21.6	24.6	21.7	25.2	24.1	20.0	21.7	12.1	2.7	211.1
12—1	11.6	15.2	13.8	20.8	24.9	21.4	25.3	23.4	16.5	22.7	10.0	3.4	209.0
1—2	11.7	13.6	13.2	19.6	23.1	19.3	22.4	19.5	19.4	22.5	8.8	3.3	196.4
2—3	8.9	10.6	9.8	16.1	23.2	19.1	21.0	19.5	18.8	21.1	8.0	1.8	177.9
3—4	2.2	8.8	8.2	14.3	22.6	19.1	19.3	17.6	18.7	20.0	5.6	0.7	157.1
4—5		2.8	5.8	14.9	20.9	17.2	19.7	21.1	17.0	14.3	0.8		134.5
5—6			1.5	11.6	20.6	18.4	17.3	16.3	7.6	1.2			94.5
6—7				2.4	15.7	13.4	12.8	5.3	0.1				49.7
7—8					1.7	3.4	3.1	0.1					8.3

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

34. Паженъ. — Pajen.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.5	0.0	7.6	12.2	5.6	11.2	9.4	12.4	10.6	2.4	0.0	0.0	
2	4.9	0.0	0.0	7.8	5.1	13.4	9.8	8.6	2.5	5.0	8.2	0.0	
3	4.1	0.0	8.0	0.0	6.6	14.5	3.0	13.6	6.8	5.2	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	8.0	0.0	5.4	9.8	15.0	14.2	0.0	9.7	4.4	0.3	
5	4.5	0.0	10.2	0.0	2.0	10.4	0.5	13.8	9.6	5.7	8.4	0.8	
6	2.6	1.4	8.0	2.7	8.7	14.2	8.6	13.5	6.7	8.0	1.1	4.4	
7	0.0	0.0	7.1	7.8	11.5	15.6	4.9	7.9	0.0	7.3	2.0	0.0	
8	6.1	3.5	0.0	3.9	14.2	14.9	8.8	4.9	0.0	6.7	0.0	0.0	
9	0.0	7.2	1.3	1.2	14.2	13.5	8.7	1.7	0.5	0.0	0.5	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	11.9	14.2	14.1	9.4	2.6	0.0	0.0	1.0	1.0	
11	5.0	8.7	0.0	8.9	14.3	13.1	11.6	10.8	3.7	4.7	3.3	5.2	
12	6.1	3.8	0.0	1.6	0.0	15.6	10.6	12.3	3.7	9.2	0.0	1.0	
13	0.0	5.0	6.1	7.9	13.0	15.2	14.1	6.1	2.6	5.6	4.2	0.6	
14	0.0	2.1	10.8	0.0	1.0	15.2	10.6	0.0	11.2	0.0	0.0	2.8	
15	0.0	0.0	10.9	4.4	4.1	10.2	15.2	10.9	11.7	1.3	0.0	0.0	
16	0.0	2.8	0.0	12.5	11.4	14.8	14.0	6.1	11.7	7.8	0.0	0.0	
17	0.0	7.8	0.7	8.9	5.3	13.3	10.8	11.6	11.9	6.6	0.0	0.0	
18	0.0	8.1	0.0	12.1	0.0	7.4	8.3	12.3	11.8	9.3	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	12.5	4.6	11.3	14.6	10.5	11.6	9.2	5.6	0.0	
20	0.0	7.3	*0.0*	12.2	13.9	12.1	13.2	11.8	5.8	7.6	0.0	0.0	
21	0.0	9.4	3.3	9.9	13.2	13.8	14.3	11.4	2.0	9.1	4.9	0.0	
22	0.0	6.7	0.0	11.8	13.0	12.6	14.6	3.8	7.5	8.8	0.0	0.0	
23	0.0	8.2	0.0	12.9	12.7	15.2	7.1	10.1	7.0	8.9	3.5	0.0	
24	0.0	5.3	0.0	2.7	12.8	15.0	11.3	4.9	11.1	9.3	1.9	4.6	
25	3.9	8.1	11.1	13.3	13.0	14.6	4.8	3.9	0.0	8.8	5.8	2.5	
26	0.0	9.9	7.6	0.3	14.9	14.0	11.1	4.1	6.8	8.6	0.9	0.0	
27	0.0	9.6	1.2	11.3	*15.0*	15.5	13.0	11.4	2.8	8.2	0.0	0.0	
28	0.0	9.4	0.0	4.1	14.8	8.7	12.1	12.3	5.2	6.8	0.3	0.0	
29	2.2		0.0	2.1	9.2	10.0	10.1	7.6	7.9	8.9	0.0	0.0	
30	0.0		0.8	12.1	*12.0*	5.1	9.4	0.9	11.1	7.2	4.4	0.7	
31	0.2		11.1		14.4		12.7	4.1		3.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	42.1	124.3	113.8	209.0	300.1	384.3	321.6	260.1	183.8	199.8	60.4	23.9	2223.2
Средняя. Moyenne.	1.4	4.4	3.7	7.0	9.7	12.8	10.4	8.4	6.1	6.4	2.0	0.8	6.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	198	255	344	392	464	470	469	425	361	306	216	178	4078
$\frac{A}{B}$. 100.	21	49	33	53	65	82	69	61	51	65	28	13	55

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					4.9	12.1	5.1	0.1					22.2
5—6				5.0	16.6	25.0	16.6	5.7	1.1				70.0
6—7			1.6	13.8	19.5	26.5	22.7	13.4	9.7	0.2			107.4
7—8		3.4	7.4	15.9	20.1	27.5	22.4	19.0	13.7	7.2	0.3		136.9
8—9	0.1	9.0	9.8	17.2	21.3	27.1	25.0	20.5	15.0	15.2	2.9		163.1
9—10	3.3	12.1	10.8	15.9	22.0	27.8	25.3	23.8	17.3	21.0	7.1	1.7	188.1
10—11	6.8	14.0	12.3	18.1	21.3	28.4	25.7	24.2	18.7	24.1	9.4	3.1	206.1
11—12	8.9	15.0	12.2	19.9	22.2	28.3	21.7	24.5	19.9	24.5	10.4	3.3	210.8
12—1	9.9	17.5	12.7	20.3	24.4	28.8	22.3	24.8	18.4	26.3	10.3	5.4	221.1
1—2	7.7	16.9	11.7	17.6	22.9	26.7	24.2	22.8	15.1	26.3	9.4	6.0	207.3
2—3	5.3	16.0	11.1	15.8	23.0	26.0	22.8	20.5	14.6	22.8	7.3	4.2	189.4
3—4	0.1	13.0	10.9	17.5	21.2	23.0	22.8	19.5	15.5	20.0	3.0	0.2	166.7
4—5		7.4	9.6	14.1	18.9	21.6	20.8	17.2	14.8	11.9	0.3		136.6
5—6			3.7	13.6	19.7	22.1	20.2	15.8	9.6	0.3			105.0
6—7				4.3	17.6	21.4	18.4	8.1	0.4				70.2
7—8					4.5	12.0	5.6	0.2					22.3

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

35. Шатиловская опытная станція. — Chatilovskaïa (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	0.0	8.3	12.2	3.2	13.6	7.7	12.8	7.3	7.3	0.3	2.7	
2	—	0.0	2.6	8.4	3.0	12.4	8.2	12.8	3.6	5.9	8.9	0.0	
3	—	0.0	9.4	0.0	3.0	14.5	0.4	14.6	6.6	5.4	0.0	0.0	
4	—	1.7	6.9	0.0	7.1	7.3	15.0	14.7	0.5	9.5	1.0	1.1	
5	—	0.0	9.7	0.6	9.6	9.0	1.3	14.5	10.9	8.0	7.4	0.0	
6	—	0.0	10.3	3.3	6.2	14.5	4.7	13.7	9.7	8.6	0.0	2.6	
7	—	0.0	6.9	0.6	12.6	15.7	3.9	12.2	2.5	7.7	1.4	0.0	
8	—	2.7	0.0	0.0	12.6	14.2	6.9	2.1	0.0	5.0	1.1	0.0	
9	—	5.7	2.1	3.9	13.9	13.2	10.2	1.9	0.0	0.0	4.8	0.0	
10	—	0.0	4.5	11.7	14.7	14.5	14.8	0.0	0.0	0.0	0.2	1.7	
11	—	8.4	0.0	7.9	14.3	14.6	8.4	13.4	3.7	1.8	3.2	2.9	
12	—	7.4	0.0	3.9	12.6	10.4	12.5	12.1	2.6	8.2	0.0	2.8	
13	—	7.2	6.2	12.0	5.0	10.2	15.2	9.8	9.3	6.3	5.1	0.2	
14	—	3.0	10.6	3.2	0.0	12.4	14.1	0.0	11.8	0.0	4.6	0.9	
15	—	0.1	10.6	7.2	0.3	13.8	14.8	12.1	12.4	0.1	0.0	0.0	
16	—	7.8	0.0	13.1	4.0	15.4	12.7	10.1	12.1	6.3	0.1	0.0	
17	—	3.5	0.0	7.2	13.1	15.4	14.3	12.8	12.1	5.7	0.6	3.8	
18	—	8.6	0.0	12.0	0.0	5.5	13.1	12.6	12.0	10.0	0.0	0.0	
19	—	0.0	1.0	12.4	5.0	12.2	14.6	12.1	12.0	9.9	4.3	0.0	
20	—	7.7	0.0	13.1	10.7	11.2	13.5	12.1	6.3	9.4	0.0	0.0	
21	—	7.5	0.7	4.9	10.8	11.9	15.1	9.7	7.3	9.9	5.3	0.0	
22	—	9.1	0.0	12.0	13.0	12.6	15.2	7.7	9.8	9.6	0.0	0.0	
23	—	9.4	0.0	12.5	13.4	14.4	10.2	4.5	5.4	9.3	7.2	0.0	
24	—	5.0	5.7	0.0	15.1	15.3	12.2	5.4	11.4	9.3	2.3	4.8	
25	—	7.5	10.5	8.5	12.6	13.7	10.1	4.3	2.5	9.4	6.7	0.0	
26	—	9.1	9.1	0.0	12.5	14.5	9.8	4.7	7.4	9.1	4.6	6.4	
27	—	8.6	0.5	11.6	14.9	15.3	14.0	11.5	3.9	8.7	0.0	0.0	
28	—	8.1	0.0	5.5	14.7	12.3	14.5	12.2	4.9	7.0	0.0	0.0	
29	—		0.0	4.2	7.3	11.0	10.5	9.5	1.9	9.4	0.0	0.0	
30	—		0.0	11.7	11.2	2.4	12.2	1.4	10.7	8.0	5.2	2.9	
31	—		11.2		14.3		13.1	4.9		3.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	128.1	126.8	203.6	290.7	373.4	343.2	282.2	200.6	208.7	74.3	32.8	—
Средняя. Moyenne.	—	4.6	4.1	6.8	9.4	12.4	11.1	9.1	6.7	6.7	2.5	1.1	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	248	331	396	464	473	472	431	368	312	235	201	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	52	38	51	63	79	73	65	55	67	32	16	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5				0.2	5.5	11.6	7.4	1.3					—
5—6				4.9	17.0	22.3	18.7	9.9	2.2				—
6—7			1.5	11.1	19.8	25.3	22.0	18.6	12.5	0.2			—
7—8	—	2.5	8.1	14.0	20.0	27.0	23.9	20.9	15.2	11.2	1.0		—
8—9	—	11.3	9.5	14.8	20.9	27.4	25.9	21.2	17.6	18.4	3.8	0.6	—
9—10	—	14.0	8.9	17.7	21.7	27.9	26.7	22.3	19.0	20.9	7.6	3.2	—
10—11	—	15.2	11.0	19.5	22.4	26.9	24.8	23.7	17.5	22.6	9.7	5.7	—
11—12	—	17.6	11.7	19.2	23.7	27.7	24.8	24.4	16.8	24.7	10.9	5.3	—
12—1	—	18.5	13.2	17.4	23.7	27.8	25.4	24.4	18.1	24.9	12.3	6.5	—
1—2	—	16.8	14.0	16.5	20.0	23.8	25.9	23.6	16.2	23.6	12.3	6.7	—
2—3	—	14.3	15.0	18.1	20.3	24.5	23.4	22.5	17.3	22.5	11.2	4.5	—
3—4	—	12.1	15.2	17.3	20.3	24.1	24.2	21.1	17.5	23.0	5.1	0.3	—
4—5	—	5.8	14.5	13.8	19.3	22.9	23.2	19.6	17.3	15.6	0.4		—
5—6			4.2	13.2	18.0	21.8	21.9	18.2	12.6	1.1			—
6—7				5.7	15.3	21.3	18.9	9.5	0.8				—
7—8				0.2	2.8	11.1	6.1	1.0					—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

36. Большое. — Bolchoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	11.3	13.1	13.0	12.0	13.1	9.3	1.1	0.0	4.3	
2	—	—	—	8.6	1.8	8.4	10.1	12.8	1.0	0.7	7.2	0.0	
3	—	—	—	0.0	7.8	12.4	4.7	14.2	9.5	8.9	0.0	0.0	
4	—	—	—	0.0	6.7	13.9	13.9	13.9	0.0	9.0	1.1	0.0	
5	—	—	—	0.0	4.4	8.8	0.4	14.0	5.9	0.0	6.9	0.0	
6	—	—	—	3.0	7.0	15.2	7.5	12.6	6.7	3.0	0.0	0.0	
7	—	—	—	1.6	7.7	13.4	3.6	10.7	7.1	4.9	0.5	0.0	
8	—	—	—	0.0	10.9	14.9	3.5	5.3	0.0	7.7	2.3	0.0	
9	—	—	—	5.2	9.2	14.9	5.6	12.0	0.0	0.0	4.9	0.0	
10	—	—	2.1	11.5	14.1	15.3	8.3	5.3	0.0	0.0	0.2	0.0	
11	—	—	3.5	10.8	14.1	8.0	8.6	12.9	2.8	0.0	1.0	0.0	
12	—	—	0.0	0.0	13.0	13.1	8.5	11.1	5.8	7.9	0.0	1.3	
13	—	—	7.8	3.4	7.9	12.6	14.9	4.4	10.8	1.1	4.9	0.0	
14	—	—	9.9	1.5	2.8	13.4	14.3	8.6	9.5	5.7	0.0	0.0	
15	—	—	10.3	4.8	6.9	12.3	14.8	8.4	6.6	6.6	0.0	0.0	
16	—	—	6.2	12.2	6.6	14.8	14.8	11.6	10.8	5.8	0.0	0.0	
17	—	—	0.7	8.6	7.7	14.7	14.5	8.9	10.7	0.2	0.6	0.0	
18	—	—	0.0	12.2	4.5	10.5	14.5	10.2	10.7	8.0	2.0	2.7	
19	—	—	0.0	12.2	2.3	10.3	13.4	6.7	10.7	8.1	2.3	0.8	
20	—	—	0.0	12.2	11.3	15.5	13.7	12.2	6.8	7.3	0.0	0.0	
21	—	—	0.0	10.9	9.6	11.6	13.8	11.3	3.3	7.6	3.1	0.0	
22	—	—	0.0	12.3	12.8	14.0	11.5	9.1	9.7	7.4	0.0	0.0	
23	—	—	0.0	12.4	14.4	15.1	8.4	5.3	5.4	7.3	2.6	0.0	
24	—	—	7.5	0.0	14.1	15.1	11.0	6.5	10.4	7.3	0.0	0.0	
25	—	—	10.7	8.5	13.6	15.5	12.0	2.7	0.0	7.5	4.3	0.0	
26	—	—	9.0	5.9	6.4	15.0	10.6	10.1	3.7	7.2	0.3	3.9	
27	—	—	4.9	13.5	11.1	15.4	11.3	6.8	0.0	7.3	0.0	0.0	
28	—	—	0.0	13.7	12.6	12.1	11.1	10.7	0.0	7.6	0.0	0.0	
29	—		0.0	13.7	5.1	8.5	7.6	5.0	3.2	7.3	0.0	0.0	
30	—		0.0	12.4	11.5	3.4	13.5	6.9	9.3	7.3	3.8	0.0	
31	—		10.2		13.4		13.8	0.9		0.3		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	—	—	222.4	284.4	381.1	326.2	284.2	169.7	160.1	48.0	13.0	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	7.4	9.2	12.7	10.5	9.2	5.7	5.2	1.6	0.4	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	368	444	458	455	402	325	254	160	112	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	—	60	64	83	72	71	52	63	30	12	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.1	12.7	4.6	0.1					—
5—6	—	—	—	4.5	12.6	24.7	17.3	5.9					—
6—7	—	—	—	14.0	15.9	25.2	21.5	15.3	3.7				—
7—8	—	—	—	15.9	21.5	26.7	24.3	18.4	13.1	1.4			—
8—9	—	—	—	16.6	22.7	27.2	25.0	19.8	14.6	14.1	1.1		—
9—10	—	—	—	17.1	23.7	26.8	25.0	23.6	16.4	19.7	4.6	0.3	—
10—11	—	—	—	17.4	23.7	25.6	25.0	25.1	18.2	22.1	8.3	3.4	—
11—12	—	—	—	17.6	22.9	27.1	24.0	26.8	17.6	21.2	10.4	2.4	—
12—1	—	—	—	20.0	21.0	27.4	24.3	27.9	15.7	21.0	8.5	2.9	—
1—2	—	—	—	19.3	22.6	27.0	23.4	28.5	15.5	21.7	9.2	3.7	—
2—3	—	—	—	19.5	21.3	25.1	23.7	25.5	15.9	21.3	4.9	0.3	—
3—4	—	—	—	18.8	18.8	24.6	23.6	23.1	16.5	15.8	1.0		—
4—5	—	—	—	19.3	21.1	25.1	21.4	20.3	15.9	1.8			—
5—6	—	—	—	17.6	19.6	23.1	18.9	18.4	6.6				—
6—7	—	—	—	4.8	15.3	21.9	20.1	5.2					—
7—8					0.6	10.9	4.1	0.3					—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

37. Полибино. — Polibino.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	10.1	10.7	13.8	9.7	7.3	12.9	5.3	10.3	0.0	2.1	
2	4.1	0.9	7.5	12.2	13.6	11.1	12.3	6.5	11.2	1.3	3.6	0.0	
3	5.0	0.4	0.0	10.0	8.1	3.1	14.0	4.8	5.1	10.6	4.9	0.0	
4	1.2	3.7	2.1	0.0	8.9	5.4	11.8	13.1	3.8	10.1	0.0	0.0	
5	0.9	0.0	7.0	6.4	5.2	12.5	15.2	14.8	4.4	0.3	8.0	0.9	
6	0.0	0.0	0.0	4.0	3.9	9.7	10.1	13.8	3.5	0.7	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.8	11.0	8.3	10.9	13.8	13.4	2.7	10.2	0.0	0.0	
8	1.0	0.0	0.0	12.5	7.4	8.3	6.0	13.9	10.5	10.1	4.7	0.0	
9	0.0	3.1	4.0	0.0	9.7	2.4	7.5	14.1	11.4	10.0	0.0	0.0	
10	1.6	8.1	0.0	2.8	14.3	12.2	6.1	13.2	8.5	10.0	2.3	0.0	
11	5.3	0.4	0.0	0.0	12.4	15.2	12.8	12.2	3.1	9.9	1.4	0.0	
12	0.0	0.0	7.0	3.5	11.9	14.4	14.9	10.0	4.1	9.3	0.0	3.0	
13	0.0	6.4	0.0	1.7	12.6	8.9	8.8	2.2	6.5	8.5	0.0	0.0	
14	0.0	7.8	8.3	4.4	12.2	9.1	9.1	11.6	0.3	7.3	5.9	0.0	
15	0.8	7.1	10.0	10.9	8.4	10.2	7.7	10.2	5.6	0.0	0.0	4.2	
16	0.0	8.3	11.3	12.5	3.3	12.2	13.3	13.7	6.7	3.3	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	7.9	12.5	13.4	13.7	13.6	10.5	8.6	6.2	0.0	1.6	
18	0.0	0.0	0.2	12.4	14.5	11.0	11.7	12.9	9.4	9.0	0.0	0.0	
19	0.0	7.7	0.0	12.5	14.7	13.4	14.5	7.0	11.0	5.5	0.0	5.3	
20	0.0	0.0	0.0	12.5	14.4	13.9	6.0	4.2	10.7	0.7	2.5	6.1	
21	0.0	4.6	0.3	13.4	14.7	14.0	7.3	11.7	6.8	1.0	0.0	3.6	
22	0.0	5.8	0.0	13.5	11.0	10.5	2.7	11.7	7.7	8.6	6.1	0.0	
23	0.0	4.3	0.0	10.8	12.5	9.5	4.9	8.1	1.1	8.4	1.8	0.0	
24	0.0	0.0	6.5	12.5	14.6	13.8	5.3	7.2	3.7	7.9	0.6	0.0	
25	0.9	1.5	0.0	12.3	12.7	15.3	6.5	9.2	10.2	0.1	0.0	5.9	
26	1.5	0.0	0.5	11.6	13.5	14.6	11.9	2.0	7.8	0.0	1.1	0.0	
27	0.0	9.5	0.8	7.9	15.1	15.3	13.2	7.8	0.0	0.0	1.2	4.4	
28	0.0	5.7	11.0	13.6	9.4	15.0	10.0	11.0	1.2	0.0	0.0	0.0	
29	3.1		2.3	13.5	13.2	13.9	8.4	7.6	0.0	2.2	0.0	0.6	
30	0.0		9.7	13.0	3.8	11.6	14.4	8.1	10.5	7.1	0.0	0.0	
31	0.0		7.8		11.0		14.4	6.2		2.6		0.0	
A. Сумма. Somme.	25.4	85.3	115.1	274.6	342.5	340.8	315.5	305.6	181.4	171.2	44.1	37.7	2239.2
Средняя. Moyenne.	0.8	3.0	3.7	9.2	11.0	11.4	10.2	9.9	6.0	5.5	1.5	1.2	6.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	184	212	342	398	452	465	465	425	349	300	214	188	3994
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	14	40	34	69	76	73	68	72	52	57	21	20	56

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					5.6	8.4	4.8	1.0					19.8
5—6				6.8	18.8	19.9	18.0	10.3	1.0				74.8
6—7			3.9	20.0	21.0	23.3	22.3	18.5	7.5	0.9			117.4
7—8		0.3	7.8	20.4	23.9	23.5	21.8	24.2	13.2	11.1			146.2
8—9		4.9	10.0	22.4	24.2	24.8	24.0	26.7	16.6	15.8	3.1	0.1	172.6
9—10	1.9	8.7	11.3	24.4	25.1	25.1	21.7	25.2	18.4	15.3	5.8	4.2	187.1
10—11	3.7	10.4	12.8	23.8	25.7	24.3	23.0	25.9	19.7	17.1	5.5	6.7	198.6
11—12	5.6	10.4	13.1	24.1	25.2	25.6	23.2	27.0	15.8	19.3	6.3	7.9	203.5
12—1	6.2	10.6	11.9	23.7	27.8	25.3	24.3	27.0	18.3	19.6	8.6	8.3	211.6
1—2	4.4	12.0	12.6	22.0	27.6	25.5	22.1	25.2	16.8	20.5	7.9	6.6	203.2
2—3	3.3	11.7	13.0	22.5	26.1	24.0	22.1	23.1	16.2	20.9	4.6	3.7	191.2
3—4	0.3	10.6	9.5	21.5	25.7	22.1	20.5	22.8	15.9	18.3	2.3	0.2	169.7
4—5		5.4	7.1	19.5	23.2	21.7	19.8	19.2	14.2	11.7			141.8
5—6		0.3	2.1	17.4	20.5	18.9	23.0	18.5	7.4	0.7			108.8
6—7				6.1	19.1	19.4	18.9	10.1	0.4				74.0
7—8					3.0	9.0	6.0	0.9					18.9

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

38. Ключевскій хуторъ. — Klioutchevskiĭ Khoutor.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	9.5	11.8	13.4	12.9	7.0	13.1	5.6	10.3	0.0	2.2	
2	0.0	1.5	7.5	12.2	13.5	12.4	12.9	7.8	11.1	1.8	4.3	0.0	
3	5.6	0.5	0.0	9.6	7.6	4.4	13.3	8.7	3.9	10.3	5.1	0.0	
4	0.0	4.3	2.3	0.0	8.9	6.7	10.6	13.6	4.5	9.8	0.0	0.0	
5	0.8	0.0	6.2	6.0	7.1	12.9	15.3	14.2	4.4	0.0	8.2	0.9	
6	0.0	0.0	1.1	3.4	3.8	10.7	9.9	13.6	4.6	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	2.9	10.2	9.0	10.7	13.6	13.3	3.1	10.5	0.0	0.0	
8	2.8	0.0	0.5	11.7	7.2	8.6	6.9	13.6	9.5	10.2	4.6	0.0	
9	0.0	4.4	4.3	0.0	10.1	0.8	8.6	14.1	12.1	10.0	0.0	0.0	
10	0.6	8.2	0.0	2.0	14.7	13.2	5.9	13.3	9.2	10.0	3.2	0.0	
11	5.4	0.4	0.1	0.0	12.4	15.8	13.7	11.8	2.9	10.0	0.4	0.0	
12	0.0	0.0	7.8	1.9	12.2	14.8	15.3	9.5	6.4	9.4	0.0	2.6	
13	0.0	6.6	0.0	1.3	12.6	11.7	10.5	1.9	6.9	9.1	0.0	0.0	
14	0.0	8.0	8.7	4.1	12.9	10.1	9.9	11.5	0.6	8.3	5.6	0.0	
15	0.0	7.6	9.5	11.0	9.2	8.0	8.9	9.7	6.1	0.0	0.0	5.1	
16	0.9	8.4	10.9	12.5	1.5	13.0	14.6	13.7	5.3	3.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	8.1	10.9	13.2	14.9	14.8	11.1	10.0	6.2	0.0	0.8	
18	0.0	0.0	0.0	11.9	14.5	13.4	14.3	12.8	8.5	9.3	0.7	0.0	
19	0.0	8.0	0.0	12.3	14.2	15.5	14.5	7.5	11.5	5.6	0.0	4.7	
20	0.0	0.0	0.0	13.1	14.0	15.6	8.5	3.0	11.1	0.0	2.8	5.2	
21	0.0	4.8	0.0	13.3	14.6	14.6	9.9	11.3	5.8	0.6	0.0	3.5	
22	0.0	5.6	0.0	13.0	11.4	11.6	5.4	11.0	6.6	9.1	5.3	0.0	
23	0.0	6.7	0.0	12.6	11.8	10.6	4.0	7.3	2.3	8.7	1.3	0.0	
24	0.0	0.0	3.6	12.9	14.9	14.8	5.6	7.7	4.9	6.8	2.5	0.0	
25	0.7	1.5	0.0	12.8	12.6	15.7	6.6	10.3	10.4	0.5	0.0	5.8	
26	0.0	0.0	0.7	12.4	14.2	15.8	11.8	1.8	7.7	0.0	0.3	0.0	
27	2.1	7.8	0.0	9.7	14.5	15.3	13.6	10.6	0.0	0.0	0.9	5.5	
28	0.0	5.2	10.1	10.7	10.9	14.7	11.0	12.0	1.7	0.0	0.0	0.2	
29	3.0		4.5	13.5	13.8	14.6	9.0	8.2	0.0	1.9	0.0	0.6	
30	0.0		10.3	13.1	4.3	12.8	14.5	9.0	10.7	7.3	0.0	0.0	
31	0.0		8.6		12.3		15.1	8.6		3.4		0.0	
A. Сумма. Somme.	21.9	89.5	117.2	269.9	347.3	366.6	335.5	315.6	187.4	172.1	45.2	37.1	2305.3
Средняя. Moyenne.	0.7	3.2	3.8	9.0	11.2	12.2	10.8	10.2	6.2	5.6	1.5	1.2	6.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	187	245	330	392	455	471	477	425	349	294	214	181	4020
$\frac{A}{B}$. 100.	12	37	36	69	76	78	70	74	54	59	21	20	57

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					3.0	11.2	6.9	0.4					21.5
5—6				6.4	19.6	21.4	19.1	8.7	0.4				75.6
6—7			2.4	18.9	22.8	22.4	21.7	18.5	7.9	0.3			114.9
7—8		2.3	7.9	19.7	23.8	24.0	22.8	22.5	13.3	11.2	0.1		147.6
8—9		7.8	10.6	22.2	25.3	26.7	22.6	26.7	15.0	15.2	2.8		174.9
9—10	1.5	9.5	12.3	22.8	27.1	26.5	22.1	26.9	17.6	16.0	6.1	3.9	192.3
10—11	2.7	11.0	11.9	23.7	26.5	26.4	23.5	26.1	18.5	16.4	5.9	7.3	199.9
11—12	4.7	11.7	13.2	23.8	26.3	25.5	24.9	27.3	16.3	19.5	8.4	7.7	209.3
12—1	4.7	11.9	14.2	23.3	28.0	27.6	25.5	27.1	18.7	19.6	8.4	7.4	216.4
1—2	5.0	12.4	13.6	22.2	26.1	27.8	25.2	27.0	18.6	21.1	7.3	6.6	212.9
2—3	2.8	10.8	12.4	22.9	26.9	24.3	24.2	26.2	18.2	20.2	4.4	4.2	197.5
3—4	0.5	9.8	10.5	21.4	25.9	25.2	22.2	24.4	13.9	18.5	1.7		174.0
4—5		2.3	6.9	19.9	23.3	23.0	22.6	21.2	16.3	13.0	0.1		148.6
5—6			1.3	16.9	19.6	21.8	23.5	19.7	11.8	1.1			115.7
6—7				5.8	18.9	19.7	20.2	12.1	0.9				77.6
7—8					4.2	13.1	8.5	0.8					26.6

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

39. Томашевъ Колокъ. — Tomachev Kolok.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	4.7	8.6	—	*13.0*	6.7	13.5	14.0	*6.8*	10.2	0.0	1.7	
2	—	5.0	0.0	—	11.6	14.7	11.4	7.5	8.6	4.9	6.3	0.7	
3	—	2.6	0.0	—	12.3	12.5	5.6	13.6	5.7	9.6	0.0	0.0	
4	—	0.0	0.6	—	0.0	12.8	12.7	*10.5*	7.3	9.6	5.3	0.0	
5	—	0.0	0.0	—	0.0	14.0	9.0	*13.5*	3.9	1.9	0.0	2.0	
6	—	0.0	0.0	—	5.8	14.6	15.1	13.6	7.5	6.1	1.4	0.0	
7	—	0.0	0.0	—	12.8	10.8	*8.0*	13.3	0.0	7.8	0.0	0.0	
8	—	0.4	0.0	—	13.5	7.7	14.8	13.4	7.0	9.7	1.5	2.2	
9	—	*5.0*	*3.0*	—	13.0	*10.5*	5.3	13.3	11.8	9.1	0.0	0.0	
10	—	5.3	0.0	—	13.1	14.8	0.4	12.8	0.0	8.6	0.4	0.0	
11	—	3.3	0.0	—	9.5	13.6	14.4	*13.0*	1.1	9.1	1.9	5.1	
12	—	4.7	8.4	—	*13.0*	14.5	14.6	8.7	8.9	7.8	0.0	0.0	
13	—	7.3	0.0	—	12.9	14.8	11.9	11.4	3.7	6.7	2.4	0.0	
14	—	4.1	7.0	—	*4.0*	11.5	13.5	9.2	5.2	9.1	3.9	2.3	
15	—	5.9	7.6	—	1.3	7.5	11.4	9.8	8.2	4.2	3.0	4.1	
16	—	6.2	10.6	—	12.5	4.2	14.6	12.9	0.0	4.3	0.0	0.0	
17	—	0.0	4.9	—	7.7	9.5	14.3	5.1	9.3	4.4	0.0	3.7	
18	—	0.0	0.0	—	14.0	*10.0*	*13.3*	6.8	8.3	8.9	2.8	0.0	
19	—	0.0	0.0	—	13.9	13.5	6.3	11.9	10.7	6.3	0.0	*5.3*	
20	—	0.0	0.0	—	13.8	14.7	13.8	11.1	10.8	0.0	3.2	0.4	
21	—	*8.0*	1.3	—	*14.0*	14.9	2.2	4.6	5.0	7.2	0.0	0.0	
22	—	7.0	1.3	—	9.7	11.1	*2.0*	6.1	2.2	5.4	3.3	0.0	
23	—	8.6	0.0	—	14.1	10.5	0.0	6.1	1.7	8.0	2.8	0.0	
24	—	3.6	0.0	—	14.7	14.6	5.4	11.0	3.6	5.6	0.0	0.0	
25	—	2.7	0.0	—	12.5	14.2	7.8	0.1	6.5	6.0	0.6	4.9	
26	—	0.0	3.5	—	10.7	14.9	6.4	10.0	10.5	0.0	4.6	0.0	
27	—	8.4	0.5	—	14.5	15.0	13.5	11.2	0.0	0.0	0.0	5.6	
28	—	5.1	10.5	—	11.9	9.0	12.0	11.5	2.4	0.0	1.7	0.0	
29	—		0.0	—	13.6	14.3	10.4	8.6	0.0	2.9	0.3	0.0	
30	—		9.0	—	1.2	*11.0*	13.9	7.8	11.0	5.9	0.0	0.0	
31	—		0.0		0.0		13.5	6.5		1.7		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	97.9	76.8	—	314.6	362.4	311.0	308.9	167.7	181.0	45.4	38.0	—
Средняя. Moyenne.	—	3.5	2.5	—	10.1	12.1	10.0	10.0	5.6	5.8	1.5	1.2	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	226	329	—	440	456	460	405	343	295	180	168	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	43	23	—	72	79	68	76	49	61	25	23	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.0	8.8	3.7						—
5—6					14.5	22.8	17.1	8.2	0.2				—
6—7			1.2	—	22.6	23.5	21.0	18.1	6.8	0.3			—
7—8	—	0.7	6.6	—	23.3	23.5	22.2	22.5	11.9	8.3			—
8—9	—	4.3	8.0	—	23.9	25.1	23.5	24.6	13.2	13.5	0.7		—
9—10	—	8.3	7.7	—	22.3	27.6	22.3	25.1	13.8	20.9	5.9	3.9	—
10—11	—	12.4	7.5	—	22.6	28.9	21.1	26.0	15.5	21.3	8.6	6.7	—
11—12	—	15.4	8.7	—	24.4	27.8	20.2	25.7	18.4	24.2	7.6	7.3	—
12—1	—	15.8	10.4	—	24.5	27.4	20.2	27.1	19.6	24.3	10.3	8.8	—
1—2	—	16.1	9.1	—	25.0	26.0	21.7	27.7	16.9	24.5	7.5	7.4	—
2—3	—	15.7	8.1	—	23.9	25.9	22.9	27.8	14.6	21.0	4.5	3.9	—
3—4	—	8.9	7.3	—	22.3	25.2	21.4	24.0	15.0	15.1	0.3		—
4—5	—	0.3	1.9	—	22.1	22.9	21.4	22.9	14.6	7.1			—
5—6	—		0.3	—	22.9	23.0	23.2	19.7	7.1	0.5			—
6—7	—				17.9	19.2	22.5	9.5	0.1				—
7—8	—				1.4	4.8	6.6						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

40. Малый Узень. — Malyĭ Ouzen.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	8.9	11.8	8.7	8.2	10.7	14.1	9.8	11.2	0.5	3.1	
2	6.0	3.7	0.0	11.3	13.5	13.9	9.0	13.7	10.1	2.9	0.5	4.0	
3	5.8	5.3	0.0	5.5	7.6	13.6	14.1	13.6	7.7	9.2	8.6	0.0	
4	5.1	0.0	9.7	5.8	9.3	12.7	11.1	13.8	10.2	9.9	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	14.1	10.5	13.3	8.8	9.0	0.0	3.4	
6	4.5	0.0	0.0	4.3	4.7	11.2	13.2	13.8	12.2	9.8	2.6	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	7.3	12.5	15.1	5.4	13.9	2.7	9.4	1.7	1.1	
8	3.9	0.1	0.0	6.0	13.4	14.0	12.7	13.7	0.1	0.0	0.1	0.0	
9	0.0	5.1	8.3	7.0	12.7	12.2	0.0	14.0	10.8	10.4	0.3	0.0	
10	0.9	1.0	2.1	2.7	14.3	12.5	10.3	13.5	3.6	9.6	6.9	0.0	
11	5.1	4.3	1.9	3.0	13.8	10.3	9.9	11.3	6.4	9.8	7.7	0.0	
12	0.0	0.0	0.3	8.8	9.1	10.7	13.9	10.8	10.6	9.8	0.0	3.7	
13	3.7	8.7	0.0	0.2	5.3	13.3	11.2	7.6	5.7	9.6	0.0	0.0	
14	3.9	8.3	10.7	4.6	7.7	9.9	14.2	9.3	8.7	8.7	0.0	6.9	
15	5.7	3.9	11.0	11.1	10.9	1.6	13.9	12.5	7.6	9.9	0.1	1.7	
16	3.9	0.8	10.9	11.5	13.2	14.1	14.4	13.0	2.5	9.5	0.8	0.0	
17	0.0	0.0	9.9	12.1	12.2	12.5	13.9	6.3	11.5	9.7	0.0	1.4	
18	0.0	0.0	2.7	11.0	4.2	11.8	13.6	6.7	11.3	10.0	3.8	1.9	
19	0.0	0.0	0.0	12.1	7.2	12.8	10.3	12.4	11.6	9.4	0.0	4.7	
20	0.0	0.0	1.7	12.5	11.4	14.3	10.1	9.1	11.6	9.6	1.7	0.0	
21	0.0	4.0	10.5	12.6	10.7	14.8	6.8	11.3	10.7	6.7	0.0	0.0	
22	0.0	7.5	9.6	12.6	11.2	14.0	8.3	4.8	2.6	8.9	4.0	0.0	
23	0.6	6.1	2.0	11.7	13.6	10.5	4.9	12.2	10.2	9.0	6.5	0.0	
24	0.8	2.5	0.0	9.2	*13.5*	10.8	10.1	5.9	11.3	7.1	0.0	0.2	
25	0.0	4.9	0.0	3.7	14.0	14.5	9.4	6.5	0.0	8.6	0.0	6.0	
26	5.2	0.0	0.0	6.6	9.5	14.0	12.2	9.2	10.7	8.3	7.3	0.0	
27	0.0	10.2	8.1	8.3	9.6	15.0	12.6	10.7	0.1	8.3	6.8	4.4	
28	0.0	8.9	8.8	0.0	13.1	14.8	13.5	12.7	1.9	5.7	2.4	0.0	
29	0.0		5.4	10.8	9.4	11.8	10.5	10.4	0.0	7.4	0.0	5.8	
30	0.0		9.5	8.3	13.9	12.6	13.9	11.4	8.6	*3.0*	0.0	0.0	
31	0.0		0.0		10.6		14.1	11.3		*8.0*		0.0	
A. Сумма. Somme.	55.1	85.3	132.0	232.4	325.4	371.6	338.7	342.8	219.6	258.4	62.3	48.3	2471.9
Средняя. Moyenne.	1.8	3.0	4.3	7.7	10.5	12.4	10.9	11.1	7.3	8.3	2.1	1.6	6.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	196	259	338	389	442	456	455	418	361	316	235	214	4079
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	28	33	39	60	74	81	74	82	61	82	27	23	61

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.2	5.6	3.2	0.2					10.2
5—6				4.7	14.7	24.7	21.8	11.3	0.3				77.5
6—7		0.2	3.1	14.2	20.5	26.1	23.4	22.3	10.0	0.9			120.7
7—8		3.4	11.5	18.2	23.3	26.3	25.3	25.5	16.1	15.3	0.3		165.2
8—9		7.0	12.8	18.8	25.3	27.7	27.1	28.5	18.5	26.6	5.1	1.5	198.9
9—10	7.0	8.6	13.3	19.2	25.8	26.7	27.8	29.6	20.4	28.9	9.3	5.1	221.7
10—11	9.6	8.9	12.9	20.7	27.2	28.1	27.1	29.0	20.4	28.9	8.2	7.6	228.6
11—12	10.2	9.6	13.6	21.6	26.1	27.4	24.8	29.5	20.4	29.5	9.5	8.1	230.3
12—1	11.3	10.4	14.0	21.2	26.8	27.8	25.7	29.6	22.0	29.0	9.1	9.3	236.2
1—2	10.1	9.7	13.5	22.6	28.6	27.1	25.8	28.8	20.7	28.4	7.3	8.9	231.5
2—3	5.9	11.1	13.6	20.7	25.0	25.5	23.0	26.2	21.2	26.9	7.5	6.9	213.5
3—4	1.0	11.5	12.0	17.8	23.2	26.0	21.8	25.7	17.7	25.1	5.6	0.9	188.3
4—5		4.8	9.1	17.1	20.2	25.5	22.1	24.3	18.8	17.9	0.4		160.2
5—6		0.1	2.6	12.7	20.9	22.7	20.9	21.9	12.8	1.0			115.6
6—7				2.9	15.7	19.4	17.6	10.4	0.3				66.3
7—8					0.9	5.0	1.3						7.2

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

41. Житоміръ. — Jitomir.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.5	0.0	9.0	11.1	8.6	13.6	13.7	5.3	6.6	6.7	6.4	0.0	
2	0.0	2.9	0.0	10.9	6.6	14.1	5.8	13.5	7.4	9.5	8.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.5	8.0	0.0	8.3	14.1	12.6	7.6	9.1	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	10.4	4.1	12.0	0.0	9.8	10.4	10.4	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	3.3	3.7	4.9	8.9	12.7	10.2	5.4	10.3	8.5	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	7.2	8.6	7.1	8.6	7.7	0.0	2.5	5.7	0.0	
7	1.9	5.5	0.0	6.3	11.1	4.3	11.7	5.7	0.0	9.0	0.9	0.0	
8	0.0	3.2	0.0	7.4	10.8	3.7	10.9	6.6	5.4	1.0	4.1	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	11.0	10.9	4.6	2.3	12.0	0.2	7.4	0.5	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	1.7	10.9	8.9	6.1	5.7	0.0	0.0	2.2	1.0	
11	4.6	7.6	0.0	2.9	14.0	12.3	9.9	6.5	2.3	1.3	0.0	4.3	
12	6.0	4.5	2.7	8.9	11.2	5.7	7.5	3.2	6.1	4.1	0.3	0.0	
13	0.0	3.0	0.0	4.8	8.7	3.9	8.1	7.7	3.0	0.0	5.1	5.8	
14	3.3	0.0	0.0	3.7	3.6	10.0	10.4	6.6	8.4	5.6	7.6	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	6.6	6.9	10.1	3.2	9.7	5.1	6.2	2.0	2.9	
16	0.0	0.0	0.0	8.9	4.1	7.6	3.5	2.3	10.1	6.4	0.0	2.9	
17	0.0	4.2	5.0	11.3	9.1	3.9	9.7	11.5	11.4	9.5	0.8	4.6	
18	0.0	0.0	9.6	7.5	10.9	3.7	7.7	11.3	6.6	9.3	0.5	0.3	
19	0.0	0.0	6.7	0.0	12.6	6.4	11.7	8.2	9.7	8.9	0.0	3.6	
20	0.0	8.2	0.0	0.0	11.8	9.4	14.3	7.1	10.8	9.2	0.0	0.0	
21	0.0	4.9	3.6	3.3	6.9	6.3	14.3	2.6	10.6	9.5	5.9	0.0	
22	0.0	8.5	0.0	4.5	3.2	10.7	14.0	7.5	11.0	9.4	0.4	0.0	
23	0.8	8.7	0.0	0.0	11.5	11.7	14.1	7.0	10.8	8.7	0.0	0.0	
24	5.7	5.9	8.5	0.0	8.4	14.0	12.7	6.5	7.9	9.1	7.2	0.0	
25	3.0	6.4	2.0	0.0	8.8	10.9	10.1	6.1	11.0	9.1	7.0	2.5	
26	1.3	9.5	0.4	2.4	8.7	6.6	13.9	8.9	7.1	6.5	5.3	0.0	
27	0.0	7.8	1.6	0.0	11.0	0.0	13.2	8.0	10.8	5.4	0.0	0.0	
28	0.0	8.2	0.3	10.0	9.3	3.8	10.0	4.3	10.7	8.2	0.5	0.0	
29	0.0		0.0	10.1	14.1	5.6	13.9	10.9	7.8	1.6	0.9	2.6	
30	3.5		8.6	11.1	9.3	6.9	11.7	1.1	1.9	5.0	3.4	0.0	
31	0.0		11.3		11.7		6.1	2.7		2.2		0.0	
A. Сумма. Somme.	33.6	99.0	73.1	173.7	272.3	235.0	305.9	228.8	206.1	201.1	83.2	30.5	1942.3
Средняя. Moyenne.	1.1	3.5	2.4	5.8	8.8	7.8	9.9	7.4	6.9	6.5	2.8	1.0	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	190	233	317	355	421	428	441	390	335	303	237	209	3859
$\frac{A}{B}$. 100.	18	43	23	49	65	55	69	59	62	66	35	15	50

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	0.3	1.0						1.4
5—6				0.2	11.6	11.5	16.5	3.3					43.1
6—7			1.3	9.0	20.7	16.3	20.4	13.3	7.2	1.1			89.3
7—8		1.9	3.5	14.0	24.3	16.8	20.4	18.6	16.1	11.8	0.2		127.6
8—9	0.2	8.0	5.2	16.1	23.5	16.4	21.5	17.2	20.1	21.5	4.4	0.5	154.6
9—10	2.1	12.0	6.3	16.7	23.4	19.1	22.2	18.3	21.0	21.4	10.3	3.3	176.1
10—11	5.5	14.0	7.4	18.3	25.2	20.0	25.2	21.1	22.3	22.1	12.0	5.2	198.3
11—12	6.8	13.7	10.4	16.5	21.3	20.3	26.3	21.6	21.6	23.7	13.2	5.5	200.9
12—1	6.4	12.9	9.9	16.4	19.7	21.7	26.7	18.2	21.5	24.5	13.5	6.5	197.9
1—2	7.0	12.7	9.1	15.9	18.7	21.0	26.3	19.5	17.4	22.7	13.1	5.4	188.8
2—3	5.4	11.8	6.7	16.3	20.5	18.8	22.1	19.6	17.2	21.1	10.1	3.7	173.3
3—4	0.2	8.6	6.1	13.4	19.3	16.6	20.4	21.0	16.7	18.6	6.0	0.4	147.3
4—5		3.4	5.5	13.4	19.3	14.6	20.5	18.1	15.8	12.2	0.4		123.2
5—6			1.7	6.5	15.7	11.4	18.8	12.6	9.2	0.4			76.3
6—7				1.0	8.9	9.4	15.9	6.4					41.6
7—8					0.1	0.8	1.7						2.6

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.
42. Бѣлая Криница. — Belaïa Krinitsa.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.4	3.7	8.2	10.9	9.6	13.1	9.3	11.2	5.1	9.7	7.0	0.0	
2	0.0	1.5	3.3	9.5	1.5	14.1	11.0	13.2	6.4	9.0	6.6	0.0	
3	0.0	3.8	3.1	10.6	0.0	10.8	13.4	12.3	6.0	7.8	1.6	0.0	
4	0.0	6.9	0.0	11.6	6.1	12.6	1.4	13.0	10.9	9.0	0.0	0.0	
5	0.0	7.3	0.0	6.8	3.3	7.8	12.0	10.0	0.0	9.3	1.5	0.0	
6	0.0	0.6	0.0	5.8	13.2	1.3	8.7	4.2	0.0	9.3	1.8	4.6	
7	6.0	1.2	0.3	0.9	10.0	10.6	13.0	9.1	0.0	1.7	1.7	2.2	
8	0.0	5.7	0.0	2.8	9.0	0.7	12.4	5.1	3.5	0.0	3.7	0.0	
9	0.0	0.0	3.4	9.8	6.7	6.1	3.3	12.7	0.3	0.9	0.0	0.4	
10	6.5	0.0	0.0	5.0	12.3	10.0	4.7	6.3	0.0	8.2	4.2	3.1	
11	6.5	7.2	0.0	1.6	13.1	5.6	7.4	9.8	2.1	3.0	0.0	2.0	
12	6.1	6.0	4.1	9.0	11.7	3.7	8.0	2.8	11.1	0.2	0.0	2.0	
13	0.0	6.0	2.3	0.0	10.8	12.5	7.0	6.4	4.0	6.2	7.1	4.0	
14	0.0	1.5	0.0	0.0	7.3	1.9	8.7	7.4	5.5	0.0	3.8	0.0	
15	0.0	0.0	7.2	0.0	7.1	12.2	8.0	12.7	2.7	0.9	0.2	5.3	
16	0.0	2.5	9.2	12.1	10.4	11.3	4.0	7.4	0.0	3.4	0.0	0.0	
17	0.0	5.2	5.9	9.2	7.5	0.1	0.6	10.9	0.5	6.7	0.8	4.0	
18	0.0	0.0	7.5	8.2	12.3	5.8	4.8	11.2	8.2	5.0	3.6	0.5	
19	5.1	0.2	3.9	0.0	13.5	10.9	9.8	9.8	6.1	5.3	0.0	1.3	
20	6.8	5.1	7.5	3.6	7.6	0.7	13.0	12.3	3.1	6.9	0.0	0.0	
21	1.2	3.6	3.9	2.5	4.9	12.4	13.0	7.1	9.6	9.0	2.5	4.4	
22	0.0	7.7	0.0	8.8	9.4	9.5	13.6	3.9	9.9	8.6	0.0	2.9	
23	1.1	8.8	0.0	0.0	12.3	10.8	13.5	4.5	10.6	8.6	0.7	0.0	
24	4.0	6.3	7.8	5.9	10.6	14.7	11.0	4.9	9.7	8.5	4.9	0.0	
25	3.6	8.0	7.2	0.0	10.9	13.2	4.3	6.9	10.8	8.2	1.4	1.0	
26	0.0	7.2	0.0	11.4	13.4	0.9	11.0	12.1	10.5	2.0	4.7	0.0	
27	4.9	8.9	3.0	3.0	10.9	9.0	10.4	4.7	10.8	4.7	0.1	0.4	
28	2.1	7.9	0.0	6.6	13.0	0.8	13.1	8.8	9.9	3.3	2.6	0.0	
29	0.0		0.0	4.8	9.3	3.8	12.4	8.8	9.0	6.7	0.0	0.0	
30	4.9		8.0	12.7	10.5	12.7	6.8	8.9	4.8	4.0	0.2	0.0	
31	6.4		10.7		12.0		9.0	3.0		3.8		0.0	
A. Сумма. Somme.	68.6	122.8	106.5	173.1	290.2	239.6	278.6	261.4	171.1	169.9	60.7	38.1	1980.6
Средняя. Moyenne.	2.2	4.4	3.4	5.8	9.4	8.0	9.0	8.4	5.7	5.5	2.0	1.2	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	207	228	318	379	423	433	440	395	353	282	216	195	3869
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	33	54	33	46	69	55	63	66	48	60	28	20	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						2.3	0.4						2.7
5—6				3.4	11.3	13.2	9.6	5.0	0.6				43.1
6—7			1.1	12.4	19.3	14.5	15.1	13.0	4.7				80.1
7—8		1.5	5.5	15.2	20.7	16.3	15.3	15.8	13.9	6.6			110.8
8—9	1.6	8.9	9.4	15.9	23.3	19.4	18.2	20.4	16.1	14.0	3.4	0.1	150.7
9—10	8.5	12.7	10.4	16.5	23.6	19.2	20.7	20.7	16.8	16.7	8.4	3.4	177.6
10—11	11.1	15.1	11.9	14.5	24.0	19.3	22.8	22.9	17.3	21.4	10.0	6.1	196.4
11—12	12.6	15.9	12.7	15.1	24.4	19.5	23.6	23.1	17.4	22.3	10.4	8.8	205.8
12—1	12.0	17.4	11.9	15.6	22.1	19.6	23.0	23.2	19.1	21.4	8.9	9.3	203.5
1—2	10.9	20.3	13.2	14.4	21.6	18.9	23.4	22.1	16.9	20.9	7.2	6.5	196.3
2—3	10.0	17.9	13.1	12.6	22.2	17.5	21.9	22.2	14.8	19.8	9.7	3.6	185.3
3—4	1.9	10.8	8.5	12.7	22.3	19.0	20.9	22.6	13.7	20.5	2.7	0.3	155.9
4—5		2.3	7.9	12.8	19.2	16.3	22.2	22.2	13.5	6.3			122.7
5—6			0.9	9.7	20.4	11.2	22.6	21.1	5.9				91.8
6—7				2.3	15.8	11.2	18.1	7.1	0.4				54.9
7—8						2.2	0.8						3.0

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

43. Ялтушковъ. — Ialtouchkov.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.6	6.6	3.6	—	—	—	—	11.6	*9.0*	10.0	6.4	0.0	
2	0.0	3.1	0.6	—	—	—	—	8.1	*3.5*	9.1	6.7	0.0	
3	0.0	0.0	6.1	—	—	—	—	10.2	5.8	8.9	8.6	0.0	
4	4.2	0.0	0.0	—	—	—	—	3.7	11.0	10.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	6.9	0.0	9.6	0.4	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	6.1	0.0	5.8	4.0	0.2	
7	4.6	2.1	0.0	—	—	—	—	6.5	0.0	6.8	5.6	2.4	
8	0.0	0.2	0.0	—	—	—	—	0.0	1.5	0.0	5.6	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	9.7	0.0	*9.0*	0.0	0.0	
10	0.0	8.2	0.0	—	—	—	—	5.4	0.3	0.0	2.2	3.0	
11	0.0	6.6	0.0	—	—	—	—	9.1	0.0	0.0	1.3	5.1	
12	4.1	0.0	1.8	—	—	—	—	2.1	*8.5*	4.2	0.4	1.6	
13	0.0	2.8	0.0	—	—	—	—	10.9	3.2	0.0	7.7	4.5	
14	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	6.4	4.4	6.2	8.0	0.0	
15	0.0	7.6	9.8	—	—	—	—	10.9	0.5	7.1	2.5	3.6	
16	0.0	0.0	1.8	—	—	—	—	3.5	10.5	6.3	0.0	5.3	
17	0.0	0.0	4.9	—	—	—	—	11.2	4.5	9.8	1.6	3.8	
18	0.0	0.0	7.2	—	—	—	—	11.0	6.1	3.8	6.9	0.0	
19	0.0	4.1	5.8	—	—	—	—	11.1	9.2	1.7	0.0	3.0	
20	0.0	4.6	0.0	—	—	—	—	9.2	9.2	4.8	1.1	0.0	
21	0.0	6.3	0.0	—	—	—	—	2.8	8.8	8.7	3.3	0.0	
22	0.0	8.4	0.0	—	—	—	—	5.8	0.7	8.7	5.0	0.0	
23	1.5	4.0	1.6	—	—	—	—	2.8	10.4	8.9	0.0	0.0	
24	5.6	2.2	8.4	—	—	—	—	8.4	8.4	8.1	7.3	0.0	
25	4.7	9.3	0.0	—	—	—	—	7.1	10.2	9.0	1.8	4.4	
26	0.0	9.5	2.3	—	—	—	—	9.2	7.6	1.6	4.9	0.0	
27	1.8	9.7	4.0	—	—	—	—	7.5	10.5	5.2	1.2	0.0	
28	0.6	2.6	0.0	—	—	—	—	1.7	10.4	7.1	0.0	0.0	
29	0.5		0.0	—	—	—	—	10.8	8.9	4.9	5.5	0.0	
30	4.5		8.5	—	—	—	—	4.3	2.2	1.9	5.0	0.0	
31	3.6		11.4		—		—	4.4		1.3		0.0	
A. Сумма. Somme.	37.3	97.9	77.8	—	—	—	—	218.3	165.3	178.5	103.0	36.9	—
Средняя. Moyenne.	1.2	3.5	2.5	—	—	—	—	7.0	5.5	5.8	3.4	1.2	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	214	249	331	—	—	—	—	388	338	290	235	206	—
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	17	39	24	—	—	—	—	56	49	62	44	18	—

b) Суточный ходъ.—La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6								1.9					—
6—7			1.3	—	—	—	—	11.5	3.4				—
7—8		2.4	2.4	—	—	—	—	16.4	13.0	7.8	0.8		—
8—9	0.6	7.1	3.2	—	—	—	—	18.4	15.6	15.9	8.3	0.8	—
9—10	2.1	8.8	5.8	—	—	—	—	17.7	16.4	19.0	13.2	5.1	—
10—11	6.5	11.6	8.7	—	—	—	—	18.0	16.5	22.6	15.6	6.5	—
11—12	7.4	14.0	8.3	—	—	—	—	18.9	17.4	22.7	16.4	8.0	—
12—1	7.2	12.6	8.8	—	—	—	—	19.9	18.1	20.9	15.9	6.8	—
1—2	7.5	13.0	9.9	—	—	—	—	20.6	16.6	20.9	13.1	5.2	—
2—3	4.0	12.3	9.1	—	—	—	—	18.6	15.2	21.0	10.7	3.9	—
3—4	2.0	11.3	10.9	—	—	—	—	18.0	13.6	17.8	8.0	0.6	—
4—5		4.8	7.9	—	—	—	—	21.3	13.9	9.9	1.0		—
5—6			1.5	—	—	—	—	14.8	5.6				—
6—7								2.4					—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

44. Плоти. — Ploti.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.1	0.0	10.6	6.4	8.8	11.4	10.0	9.7	11.0	4.3	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	11.2	0.0	12.0	10.6	11.3	3.7	10.6	3.0	0.3	
3	0.0	3.3	2.3	7.2	0.0	9.9	13.5	7.7	8.0	9.6	8.9	0.0	
4	5.3	0.0	0.0	10.1	2.3	4.3	1.9	5.1	4.2	10.3	0.0	0.7	
5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	10.5	8.3	4.0	0.0	10.8	5.7	3.8	
6	0.0	0.0	0.0	7.0	11.4	3.7	6.7	11.1	0.0	8.4	7.2	0.0	
7	5.7	8.1	0.0	5.2	9.4	10.7	12.2	12.7	4.0	8.9	8.7	0.2	
8	0.0	3.0	0.0	7.6	8.4	4.9	12.0	6.4	1.6	0.7	8.3	0.8	
9	0.0	0.0	0.0	11.0	11.2	5.5	6.9	6.2	1.6	6.3	0.0	0.0	
10	0.0	4.7	0.0	8.4	3.5	12.7	3.6	12.8	0.0	0.0	5.6	0.0	
11	0.0	8.5	0.0	0.5	11.8	12.0	7.6	9.7	2.5	0.0	4.9	1.2	
12	0.0	4.7	4.0	6.0	9.7	12.0	11.7	1.0	2.9	5.8	0.9	0.0	
13	0.0	0.0	2.4	2.0	8.5	8.9	8.1	1.1	0.4	0.1	8.3	7.1	
14	0.4	0.0	0.3	4.3	0.7	11.4	5.8	12.7	10.2	7.5	8.0	0.0	
15	0.0	0.0	4.9	5.5	10.2	11.1	5.0	8.4	0.6	4.6	7.4	1.1	
16	0.2	8.4	0.0	7.3	9.5	10.5	2.1	5.4	9.8	3.1	0.0	6.5	
17	0.0	0.0	2.0	10.2	9.3	6.9	8.4	12.6	11.3	9.5	0.0	4.5	
18	0.0	0.0	0.0	5.8	9.1	7.0	12.0	11.1	10.9	8.2	7.9	0.0	
19	0.0	3.3	0.0	6.2	2.5	1.2	6.1	11.1	10.5	0.0	4.5	0.0	
20	0.0	0.0	1.9	0.0	5.4	6.3	9.5	11.8	8.4	8.7	6.6	0.0	
21	3.6	0.0	1.7	0.2	11.2	9.7	13.0	10.9	10.3	9.8	1.3	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	9.3	12.9	9.7	5.3	9.5	7.8	0.0	
23	0.0	6.1	0.0	0.0	10.3	12.2	13.0	9.9	11.1	9.2	0.0	0.0	
24	6.0	4.8	3.2	0.0	10.0	13.4	13.0	11.2	8.6	9.0	7.1	0.7	
25	7.4	3.0	6.6	0.0	10.5	12.7	10.8	7.5	10.9	9.2	5.0	0.0	
26	0.0	9.4	0.0	6.9	9.8	7.9	12.7	7.7	4.2	4.0	4.8	0.6	
27	0.0	9.6	5.8	2.0	12.0	8.6	10.3	9.3	10.9	7.4	0.0	0.6	
28	0.0	1.6	0.0	0.9	12.6	10.2	12.1	7.7	11.0	3.5	0.0	0.0	
29	4.2		0.0	10.2	12.4	6.6	9.9	12.0	8.4	9.1	2.5	0.0	
30	4.7		8.0	1.0	11.2	6.7	10.7	1.8	0.8	9.3	6.4	0.0	
31	3.1		11.0		11.3		6.7	9.4		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	40.6	80.6	54.1	147.3	253.3	267.6	288.5	269.3	181.8	204.1	135.1	28.1	1950.4
Средняя. Moyenne.	1.3	2.9	1.7	4.9	8.2	8.9	9.3	8.7	6.1	6.6	4.5	0.9	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	209	249	312	355	398	399	413	397	345	315	252	226	3870
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	19	32	17	41	64	67	70	68	53	65	54	12	50

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					2.3	7.1	8.5	3.9					21.8
6—7			1.0	6.2	21.8	17.9	22.5	16.5	5.5	2.3			93.7
7—8		1.9	2.3	13.2	22.3	19.2	22.7	19.1	11.9	11.2	1.5		125.3
8—9	1.8	6.1	4.1	13.8	23.4	21.4	23.7	21.2	13.8	19.8	11.8	1.7	162.6
9—10	5.5	7.4	4.8	16.8	23.4	20.6	24.5	23.0	16.8	22.5	15.3	3.8	184.4
10—11	5.7	9.7	5.5	17.0	21.2	20.1	25.4	23.1	18.2	24.0	16.9	5.1	191.9
11—12	6.9	11.6	6.1	13.9	23.1	20.4	24.6	26.0	18.4	22.5	18.0	4.3	195.8
12—1	6.8	12.3	6.8	13.3	21.1	23.7	23.5	26.7	18.7	20.9	19.2	4.2	197.2
1—2	5.4	10.2	7.7	13.4	19.6	24.6	20.7	24.5	17.9	20.6	17.9	3.0	185.5
2—3	5.5	9.8	5.9	11.9	17.5	23.9	23.5	22.9	18.2	21.4	17.7	3.6	181.8
3—4	2.9	8.6	5.2	10.9	19.3	23.4	22.7	23.1	16.9	20.9	14.4	2.4	170.7
4—5	0.1	3.0	4.2	11.5	19.5	22.6	21.3	21.4	17.2	16.5	2.4		139.7
5—6			0.5	5.4	16.4	16.4	18.0	15.7	8.1	1.5			82.0
6—7					2.4	6.3	6.9	2.2	0.2				18.0

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

45. Коростышевъ. — Korostychev.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.8	9.7	10.9	9.4	13.5	13.5	5.8	5.4	4.7	5.2	0.3	
2	5.4	4.8	0.5	10.5	5.9	13.4	7.9	12.9	7.6	8.8	8.5	0.0	
3	2.9	0.0	0.5	10.1	4.7	10.6	12.2	10.7	8.1	9.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.7	0.0	11.0	7.2	13.0	0.0	10.7	10.7	9.1	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	4.3	5.1	9.0	8.3	13.1	6.9	6.8	9.3	8.6	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	7.5	10.8	9.5	7.5	6.6	0.0	1.9	8.2	0.0	
7	2.6	4.8	0.0	7.3	11.6	6.9	10.8	8.9	0.0	7.7	1.2	0.0	
8	0.0	3.8	0.0	7.8	12.4	3.4	9.2	5.7	3.7	0.9	5.6	0.0	
9	0.0	0.3	0.0	11.7	12.5	2.5	2.0	10.2	0.0	8.3	1.0	0.0	
10	0.0	0.5	0.0	3.6	12.6	6.3	5.7	6.5	0.0	0.0	1.6	1.5	
11	5.5	8.8	0.0	4.1	12.3	13.6	10.0	3.8	1.5	0.0	1.1	4.0	
12	7.4	8.9	1.2	11.6	10.8	8.4	9.0	5.1	4.9	7.6	0.2	0.0	
13	0.0	3.3	0.0	0.0	10.4	6.1	9.0	8.1	3.7	0.0	4.9	5.2	
14	4.5	5.5	1.1	3.7	8.4	10.8	9.2	7.8	8.5	7.8	8.1	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	7.6	9.5	12.6	4.0	8.9	4.0	7.2	2.6	3.2	
16	0.0	4.0	0.2	11.0	6.6	7.8	5.9	2.6	9.5	5.1	0.0	3.3	
17	0.0	8.7	5.1	10.2	10.7	2.8	6.4	*11.0*	11.5	9.5	1.8	5.3	
18	0.0	0.0	9.6	8.8	10.8	2.5	11.3	12.3	6.8	9.2	0.0	0.9	
19	0.0	0.0	7.8	0.0	13.2	9.6	12.0	8.8	8.1	9.2	0.0	6.1	
20	0.0	*9.0*	0.0	0.2	11.9	7.2	13.2	10.8	9.7	8.5	0.0	0.0	
21	0.0	9.3	5.2	5.6	5.1	8.8	13.4	1.3	9.9	9.2	7.0	0.0	
22	0.2	9.4	8.5	5.3	5.1	11.8	13.4	9.9	9.8	9.0	1.5	0.0	
23	1.7	8.8	0.0	0.0	12.7	13.0	13.2	7.7	9.3	8.9	*0.0*	0.0	
24	7.3	6.0	8.3	0.0	8.7	13.6	12.2	10.5	8.1	8.7	7.6	0.0	
25	3.9	8.4	0.0	0.3	9.9	12.5	11.4	5.9	9.3	9.1	7.7	1.6	
26	1.8	9.4	1.1	2.6	8.0	7.2	13.0	9.5	8.3	6.7	5.0	0.0	
27	0.0	9.1	4.2	0.0	13.0	0.9	13.1	9.5	9.5	6.3	2.4	0.0	
28	0.8	9.8	2.0	11.3	8.2	5.0	8.0	3.7	9.5	8.8	0.0	0.0	
29	2.7		0.0	8.9	13.0	4.9	13.4	10.2	8.0	1.1	2.3	2.1	
30	5.5		7.7	9.8	11.3	10.7	12.1	0.4	2.3	5.8	4.9	0.0	
31	1.1		10.5		12.7		4.8	3.3		2.7		0.0	
A. Сумма. Somme.	53.3	134.1	87.5	186.5	308.4	257.2	299.9	236.0	194.5	200.1	97.0	33.5	2088.0
Средняя. Moyenne.	1.7	4.8	2.8	6.2	9.9	8.6	9.7	7.6	6.5	6.5	3.2	1.1	5.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	233	255	321	360	414	412	419	388	330	295	245	214	3886
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	23	53	27	52	74	62	72	61	59	68	40	16	54

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.4	11.0	13.3	11.6	2.1					38.4
6—7			1.1	7.8	21.4	19.0	20.7	14.6	3.7				88.3
7—8		4.9	4.4	13.5	24.6	18.0	23.6	16.1	17.1	10.3	1.2		133.7
8—9	3.0	12.2	6.1	15.0	24.9	17.7	22.0	18.0	20.2	22.6	8.1	0.7	170.5
9—10	5.1	15.0	8.6	16.8	25.9	18.8	23.7	17.9	21.7	23.0	11.6	4.6	192.7
10—11	6.6	15.9	9.9	17.1	23.9	20.2	23.4	19.2	22.1	22.7	12.7	5.0	198.7
11—12	8.0	16.2	12.0	18.3	25.7	21.7	24.0	21.4	21.0	23.9	13.2	6.4	211.8
12—1	8.8	14.2	11.3	16.5	24.1	21.7	26.3	21.9	19.5	24.0	13.8	5.9	208.0
1—2	9.9	16.7	9.8	18.4	25.7	22.9	25.6	22.9	18.3	21.9	14.0	5.6	211.7
2—3	7.0	16.2	8.7	16.8	25.6	19.8	25.2	21.5	18.3	21.4	12.1	4.8	197.4
3—4	4.9	14.4	8.3	15.8	20.9	17.6	23.9	20.0	16.0	20.3	9.6	0.5	172.2
4—5		8.4	6.6	16.5	21.1	18.7	21.8	19.1	13.0	10.0	0.7		135.9
5—6			0.7	12.5	22.1	17.0	17.4	17.9	3.6				91.2
6—7				1.1	11.5	10.8	10.7	3.4					37.5

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

46. Мартыновка. — Martynovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.8	0.1	0.0	11.0	9.4	13.7	6.9	0.7	3.9	0.9	0.5	0.0	
2	0.0	0.5	0.0	10.5	5.7	14.1	7.9	13.4	5.7	8.7	8.6	0.0	
3	0.0	0.0	0.6	3.2	0.8	13.0	13.9	13.2	5.5	9.2	2.0	0.0	
4	0.0	0.0	4.2	10.2	3.6	10.1	0.1	11.2	9.8	7.6	0.0	0.0	
5	0.0	6.0	5.1	2.4	8.6	2.7	13.7	10.6	4.1	9.2	8.5	0.9	
6	0.0	0.0	0.0	10.1	13.8	11.4	7.5	7.2	0.0	6.2	8.5	0.0	
7	3.8	5.2	0.0	6.9	12.2	0.9	8.5	7.3	0.0	5.5	7.0	2.6	
8	0.0	0.9	0.0	5.1	12.3	7.1	12.2	12.1	0.0	0.0	3.4	1.4	
9	0.0	1.0	0.0	11.8	13.5	13.2	8.5	10.2	0.0	2.7	0.0	0.0	
10	0.0	5.2	0.0	4.8	13.1	13.5	0.9	13.3	0.0	0.8	4.1	0.9	
11	0.0	8.9	0.0	0.3	14.2	14.4	1.8	0.7	0.2	0.0	4.3	4.3	
12	2.9	8.3	0.0	10.2	11.4	9.1	12.1	7.1	0.0	4.1	0.2	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	1.3	2.5	8.1	5.6	12.9	5.4	0.4	5.7	6.1	
14	2.5	0.0	0.0	1.9	7.7	13.4	6.1	10.5	7.7	7.9	7.9	0.1	
15	0.1	3.5	0.0	1.9	6.0	10.0	6.5	8.8	6.1	0.0	2.8	0.2	
16	0.0	0.0	0.0	6.1	10.1	10.5	12.5	3.3	6.3	0.5	0.0	5.0	
17	0.0	3.4	0.0	8.7	10.8	3.5	9.7	12.1	10.1	9.3	1.8	5.3	
18	0.0	1.2	0.0	4.9	12.4	3.9	8.2	11.7	8.8	9.4	3.1	0.0	
19	0.0	0.6	0.5	1.1	12.9	3.6	8.9	10.9	9.4	9.1	0.0	0.0	
20	0.0	8.1	0.9	0.0	9.0	10.7	13.4	11.7	5.4	9.2	0.0	0.0	
21	0.6	0.0	0.0	0.0	6.6	11.9	14.5	9.8	5.4	9.5	5.4	0.0	
22	0.0	3.3	0.0	0.0	2.4	9.3	14.6	9.3	8.8	9.5	4.4	0.0	
23	0.5	6.5	0.0	4.0	9.7	8.0	14.5	11.3	9.5	9.3	0.0	0.0	
24	2.3	3.3	4.4	0.0	10.4	14.8	13.2	6.3	6.9	8.7	7.0	0.1	
25	4.0	4.6	1.4	0.0	10.1	13.9	10.4	3.5	8.3	9.2	7.4	0.0	
26	0.0	7.1	0.0	5.0	6.6	6.3	14.0	9.0	6.2	5.2	5.0	0.0	
27	0.0	7.6	5.8	0.0	13.2	7.9	13.4	9.6	6.8	4.9	4.5	0.0	
28	0.0	8.6	0.0	13.0	9.2	13.4	8.0	1.1	9.5	3.7	0.0	0.0	
29	4.7		0.0	8.8	14.3	7.0	13.9	11.4	7.0	7.7	4.6	0.0	
30	1.2		7.9	8.6	13.5	6.4	13.6	0.0	0.0	8.5	3.7	4.0	
31	0.0		10.9		8.6		6.9	4.3		6.8		0.0	
A. Сумма. Somme.	25.4	93.9	41.7	151.8	294.6	285.8	301.9	264.5	156.8	183.7	110.4	30.9	1941.4
Средняя. Moyenne.	0.8	3.4	1.3	5.1	9.5	9.5	9.7	8.5	5.2	5.9	3.7	1.0	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	218	254	305	372	441	446	457	420	329	301	238	200	3981
$\frac{A}{B}$. 100.	12	37	14	41	67	64	66	63	48	61	46	15	49

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.3	5.2	4.6						12.1
5—6				1.2	20.0	16.2	19.6	6.8					63.8
6—7			0.4	6.6	20.1	19.7	22.8	17.9	2.5				90.0
7—8		1.0	1.0	10.2	22.9	20.1	21.5	19.2	9.7	7.0	1.6		114.2
8—9	1.1	4.3	1.4	12.2	25.7	20.6	22.6	19.8	13.0	18.0	10.5	0.3	149.5
9—10	3.0	7.0	2.4	13.3	26.8	21.0	21.3	20.4	15.9	21.6	14.0	3.6	170.3
10—11	3.5	11.4	3.1	13.9	27.3	19.5	23.3	21.1	16.1	20.4	15.0	6.2	180.8
11—12	4.8	11.7	4.9	13.8	25.1	19.0	24.6	23.5	17.4	22.3	16.6	6.6	190.3
12—1	3.6	11.6	5.6	13.0	22.5	21.4	21.6	23.6	16.7	21.0	16.4	6.6	183.6
1—2	4.6	14.7	6.4	13.8	20.6	23.0	21.8	25.7	16.4	21.0	13.9	4.0	185.9
2—3	2.9	15.0	6.4	14.9	20.8	21.5	21.4	23.0	17.5	20.0	12.3	2.6	178.3
3—4	1.9	12.5	6.2	15.0	17.5	19.6	19.4	20.8	16.7	19.3	9.3	1.0	159.2
4—5		4.7	3.3	13.6	15.8	20.1	19.4	20.7	12.9	13.1	0.8		124.4
5—6			0.6	7.8	14.9	19.3	20.0	16.6	2.0				81.2
6—7				2.5	12.1	16.3	15.8	5.4					52.1
7—8					0.2	3.3	2.2						5.7

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

47. Плисково-Андрушевскій Заводъ. — Pliskovo-Androuchevskiï Zavod.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.6	1.9	4.9	10.2	10.9	14.0	12.9	6.1	7.5	6.2	2.9	0.0	
2	0.0	0.8	0.0	11.6	0.7	12.4	6.8	11.7	8.1	9.5	6.9	0.0	
3	0.0	0.0	1.4	4.6	1.2	13.2	10.8	12.4	4.9	7.5	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	10.4	1.9	11.4	0.0	9.7	9.4	9.8	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.1	2.3	4.3	5.9	12.7	5.6	1.2	9.2	7.5	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	7.4	12.3	5.5	11.1	10.8	0.0	4.6	4.7	0.0	
7	4.7	6.2	0.0	0.0	13.0	7.7	8.0	4.9	0.0	7.0	5.0	0.0	
8	0.0	3.5	0.0	6.0	11.4	3.3	12.5	5.9	1.8	0.0	3.2	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	11.7	12.0	2.8	5.6	9.7	0.0	6.0	0.0	0.0	
10	0.0	2.7	0.0	5.6	12.5	12.5	4.7	12.0	0.0	0.0	5.6	1.0	
11	0.0	8.7	0.0	2.0	13.3	13.1	6.4	2.2	1.9	0.0	2.1	1.1	
12	2.6	8.2	0.0	8.9	9.5	12.4	10.3	2.7	1.1	3.8	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	1.2	9.0	6.1	6.0	2.8	2.5	0.0	6.7	4.1	
14	2.8	0.0	0.0	0.4	4.6	9.3	4.7	8.4	9.8	7.9	6.5	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	6.3	10.7	8.2	2.5	3.9	4.0	4.3	3.4	0.8	
16	0.0	5.3	0.0	9.5	11.0	9.3	6.7	3.1	9.6	2.7	0.0	2.3	
17	0.0	1.9	1.4	10.2	7.4	5.1	7.9	11.9	10.6	8.7	1.5	3.7	
18	0.0	0.0	6.9	6.8	9.4	3.5	6.6	10.5	5.8	7.4	2.1	1.7	
19	0.0	0.0	2.1	2.0	10.4	5.4	3.7	7.7	10.1	6.9	0.0	3.6	
20	0.0	5.3	0.0	0.0	9.5	3.5	11.3	7.2	8.9	7.7	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.7	0.0	6.3	8.8	13.5	8.8	8.1	8.9	3.7	0.0	
22	0.0	7.0	0.0	0.0	1.9	11.1	14.4	8.3	0.0	8.0	3.3	0.0	
23	1.3	7.6	0.0	0.0	10.9	8.4	13.2	8.2	9.7	8.1	0.0	0.0	
24	6.7	4.5	9.2	0.0	13.2	13.4	10.2	6.9	5.1	8.0	6.6	1.4	
25	3.8	5.8	3.4	0.0	11.7	12.0	7.2	1.9	10.6	8.0	6.2	1.0	
26	0.0	9.5	0.0	1.8	4.5	7.4	11.1	6.7	3.3	2.2	4.6	0.0	
27	0.9	6.5	6.5	0.0	12.2	7.8	10.3	8.7	9.2	4.3	2.3	0.0	
28	0.0	8.5	0.0	9.6	13.8	4.4	9.9	0.1	9.9	5.8	0.0	0.0	
29	2.1		0.0	4.5	13.5	6.2	12.1	10.6	8.2	6.4	2.2	1.8	
30	4.4		9.0	9.0	13.5	5.1	11.0	0.6	2.1	6.5	3.6	2.0	
31	0.4		11.4		9.0		5.4	2.7		4.6		0.0	
A. Сумма. Somme.	34.3	93.9	57.0	142.0	285.5	249.2	269.5	212.7	163.4	180.0	90.6	24.5	1802.6
Средняя. Moyenne.	1.1	3.4	1.8	4.7	9.2	8.3	8.7	6.9	5.4	5.8	3.0	0.8	4.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	218	248	311	358	426	426	445	390	335	281	216	139	3793
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	16	38	18	40	67	58	61	55	49	64	42	18	48

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	0.8	1.0						2.1
5—6				0.3	10.5	11.1	15.4	3.2					40.5
6—7			0.9	7.0	22.8	15.0	21.2	11.5	3.3	0.3			82.0
7—8		2.4	2.8	10.3	24.3	17.7	23.1	16.1	10.8	6.0			113.5
8—9	0.9	7.5	2.2	12.3	23.8	19.3	25.5	18.7	13.5	14.7	4.6		143.0
9—10	2.8	10.8	4.4	13.1	24.1	20.9	24.9	20.5	16.7	19.9	12.5	0.8	171.4
10—11	4.9	12.0	7.0	13.7	24.2	19.1	25.5	20.5	17.8	20.9	15.4	5.9	186.9
11—12	6.2	12.5	7.9	13.4	24.3	18.4	21.6	20.5	16.7	21.7	16.6	6.3	186.1
12—1	6.6	12.6	7.7	12.8	23.2	19.3	21.9	18.7	15.6	24.2	16.1	4.9	183.6
1—2	6.4	11.8	6.4	12.6	21.9	19.7	20.2	16.7	15.8	22.3	12.5	5.7	172.0
2—3	4.0	10.7	6.3	11.8	19.9	19.2	17.1	17.7	16.3	22.5	9.6	0.9	156.0
3—4	2.5	9.3	5.9	12.6	21.0	19.4	18.4	18.2	16.1	20.5	3.3		147.2
4—5		4.3	4.1	12.5	18.7	17.8	15.4	15.0	15.6	6.7			110.1
5—6			1.4	9.3	16.0	17.8	9.3	12.7	5.2	0.3			72.0
6—7				0.3	10.2	13.2	8.6	2.7					35.0
7—8					0.3	0.5	0.4						1.2

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.
48. Шпола. — Chpola.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	7.2	0.5	0.0	12.4	8.4	—	—	—	—	4.6	0.0	0.0	
2	0.0	6.3	0.0	11.5	0.0	—	—	—	—	9.5	7.8	0.0	
3	0.0	0.0	2.0	3.3	5.5	—	—	—	—	7.6	6.9	0.0	
4	0.0	0.0	4.2	9.2	0.0	—	—	—	—	9.1	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	4.3	1.1	7.5	—	—	—	—	9.8	7.0	2.8	
6	0.0	0.0	0.0	9.5	13.0	—	—	—	—	9.4	8.0	0.0	
7	*3.0*	3.2	0.0	10.1	13.0	—	—	—	—	9.7	6.3	0.3	
8	0.0	4.7	0.5	5.6	11.9	—	—	—	—	0.0	4.7	3.9	
9	0.0	0.0	0.0	12.3	11.7	—	—	—	—	3.7	0.0	0.0	
10	0.0	6.2	0.0	8.3	11.0	—	—	—	—	2.8	1.9	0.0	
11	0.0	8.7	0.0	0.0	12.7	—	—	—	—	0.0	5.1	0.0	
12	0.0	8.8	0.0	10.9	8.5	—	—	—	—	4.7	0.0	0.0	
13	0.0	3.8	0.5	10.0	8.0	—	—	—	—	3.1	7.8	4.9	
14	2.8	0.0	0.0	4.3	7.6	—	—	—	—	8.5	7.5	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	1.8	11.6	—	—	—	—	0.5	4.5	0.9	
16	0.0	7.2	0.0	10.9	12.2	—	—	—	—	6.0	0.0	6.8	
17	0.0	0.0	0.0	7.6	10.2	—	—	—	—	8.6	6.2	7.0	
18	0.0	0.0	0.0	6.0	13.1	—	—	—	—	8.5	*4.0*	0.0	
19	0.0	1.3	1.1	4.6	11.2	—	—	—	—	7.9	*6.0*	0.0	
20	0.0	7.8	6.2	0.0	7.0	—	—	—	—	7.6	*2.0*	0.0	
21	2.9	2.3	4.0	0.0	7.0	—	—	—	—	7.9	4.5	0.0	
22	0.0	3.0	0.0	0.0	7.5	—	—	—	—	7.5	6.7	0.0	
23	0.0	9.1	0.0	0.0	9.7	—	—	—	—	8.5	0.0	0.0	
24	3.5	2.7	0.0	0.0	10.4	—	—	—	—	8.4	5.1	0.0	
25	4.1	6.7	0.0	0.0	9.2	—	—	—	—	8.3	7.6	0.0	
26	0.0	10.0	1.8	5.4	5.3	—	—	—	—	6.0	7.2	0.0	
27	0.0	10.6	2.1	0.0	7.5	—	—	—	—	4.3	0.0	0.0	
28	0.0	10.6	0.0	11.0	9.1	—	—	—	—	6.8	0.0	0.0	
29	6.1		0.0	5.8	13.2	—	—	—	—	7.7	3.0	0.0	
30	0.0		9.8	9.5	8.5	—	—	—	—	7.9	4.1	5.0	
31	0.0		11.5		10.0		—	—		3.5		0.0	
A. Сумма. Somme.	29.6	113.5	48.0	171.1	281.5	—	—	—	—	198.4	123.9	31.6	—
Средняя. Moyenne.	1.0	4.1	1.5	5.7	9.1	—	—	—	—	6.4	4.1	1.0	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	236	260	328	392	429	—	—	—	—	286	232	212	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	13	44	15	44	66	—	—	—	—	69	53	15	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				1.3	2.9								—
6—7		0.6	1.0	9.0	15.4								—
7—8		4.9	1.4	11.5	22.4	—	—	—	—	2.3			—
8—9	1.9	9.0	1.8	13.4	23.9	—	—	—	—	15.5	7.8	1.7	—
9—10	3.2	11.5	3.8	13.5	26.1	—	—	—	—	21.8	17.4	4.8	—
10—11	4.6	13.1	6.3	14.8	27.0	—	—	—	—	22.6	19.1	5.8	—
11—12	4.9	14.8	5.8	14.5	26.3	—	—	—	—	24.3	19.1	6.4	—
12—1	5.8	15.4	7.0	14.2	24.5	—	—	—	—	25.1	17.9	4.4	—
1—2	5.6	15.5	6.1	16.4	22.3	—	—	—	—	24.8	16.2	3.6	—
2—3	3.0	13.2	5.3	16.1	23.1	—	—	—	—	23.6	14.6	3.7	—
3—4	0.6	10.3	4.6	16.2	21.9	—	—	—	—	21.7	11.1	1.2	—
4—5		4.3	3.3	15.5	20.2	—	—	—	—	15.4	0.7		—
5—6		0.9	1.6	11.7	18.3	—	—	—	—	1.3			—
6—7				3.0	7.1								—
7—8					0.1								—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

49. Умань. — Ouman.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.7	3.3	0.0	12.0	11.6	10.0	10.7	3.7	5.2	4.5	2.6	0.0	
2	0.0	0.5	0.7	11.8	4.2	13.3	11.7	10.7	8.2	10.7	7.5	0.0	
3	0.0	0.0	2.8	4.7	0.0	14.0	14.0	13.0	7.0	10.2	8.3	0.0	
4	4.3	0.0	0.5	11.4	5.1	11.5	0.0	10.3	12.1	10.7	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.9	2.3	9.0	9.2	11.5	7.8	0.0	10.6	8.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	7.6	13.2	6.3	9.3	11.5	0.0	7.5	8.5	0.0	
7	6.5	7.3	0.0	8.5	7.5	7.5	8.0	10.2	0.0	8.7	8.0	0.0	
8	0.0	3.0	0.0	5.7	10.6	8.2	10.2	9.9	1.0	0.0	6.3	1.5	
9	0.0	0.0	0.0	11.8	12.1	9.2	7.3	8.7	0.2	7.2	0.0	0.0	
10	0.0	6.5	0.0	8.7	12.1	13.5	3.4	13.0	0.0	0.0	2.7	0.0	
11	0.0	6.9	0.0	0.0	13.1	13.7	3.1	4.0	1.4	0.0	3.9	0.0	
12	0.0	7.5	0.0	8.5	10.2	12.2	11.9	3.8	1.6	4.6	0.9	0.0	
13	0.0	0.0	0.7	2.2	7.1	12.6	6.9	6.6	4.1	1.8	7.6	6.6	
14	2.3	0.0	0.0	7.5	8.3	12.8	9.2	11.7	11.5	7.3	7.5	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	3.7	13.2	13.7	11.3	7.0	4.7	6.4	5.7	0.2	
16	0.0	8.0	0.0	8.0	10.4	12.8	8.7	9.5	9.8	5.4	0.0	5.7	
17	0.0	1.2	0.0	10.6	12.3	6.9	10.6	11.5	11.3	8.5	2.9	4.5	
18	0.3	0.0	0.0	6.1	12.3	4.2	3.3	11.5	10.1	8.5	6.5	0.0	
19	0.0	1.9	0.0	4.3	6.6	2.5	0.0	11.5	10.5	7.5	0.9	0.0	
20	0.0	3.5	0.0	0.0	10.5	4.7	12.5	11.5	7.2	8.3	0.2	0.0	
21	0.5	0.0	2.6	0.0	6.9	11.0	13.7	12.0	8.5	8.5	3.2	0.0	
22	0.0	2.6	0.0	0.0	6.7	11.8	13.6	9.1	5.9	8.5	5.8	0.0	
23	0.0	5.8	0.0	0.0	10.1	10.7	13.8	11.2	11.3	8.2	0.0	0.0	
24	7.5	5.2	5.7	0.0	12.6	12.5	12.8	7.8	9.6	8.5	7.8	0.0	
25	6.3	2.2	6.0	0.0	11.2	13.5	8.2	3.6	11.0	8.5	7.8	0.0	
26	0.0	8.0	0.5	2.2	8.4	7.9	13.3	10.3	4.3	3.5	2.9	0.0	
27	0.0	8.0	4.2	0.0	12.2	5.5	12.2	11.1	11.3	5.4	2.5	0.0	
28	0.0	8.0	0.0	9.0	13.3	10.2	11.4	3.1	10.8	8.5	0.0	0.0	
29	4.8		0.0	8.1	13.3	11.2	12.0	11.0	8.1	8.5	7.0	0.0	
30	5.6		9.0	8.9	12.5	7.6	12.5	0.0	0.0	8.5	5.0	4.7	
31	0.0		11.3		9.4		2.4	6.5		3.1		0.0	
A. Сумма. Somme.	44.8	89.4	44.9	163.6	306.0	300.7	289.5	273.1	186.7	208.1	130.0	23.2	2060.0
Средняя. Moyenne.	1.4	3.2	1.4	5.5	9.9	10.0	9.3	8.8	6.2	6.7	4.3	0.7	5.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	222	213	321	373	427	416	427	406	348	294	240	193	3880
$\frac{A}{B}$. 100.	20	42	14	44	72	72	68	67	54	71	54	12	53

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.6	0.3						0.9
5—6				0.1	11.9	12.5	13.4	4.0	0.2				42.1
6—7			0.7	10.6	21.8	20.2	22.3	18.1	8.4	1.5			103.6
7—8			2.5	12.9	23.2	21.6	21.4	22.8	13.6	6.0	0.5		124.5
8—9	2.0	7.6	2.0	13.9	22.9	23.1	23.4	23.9	13.8	20.9	12.9	1.2	167.6
9—10	5.3	9.2	4.8	13.6	24.5	25.3	25.5	24.9	15.9	23.6	17.2	4.8	194.6
10—11	6.2	10.6	5.5	16.3	26.1	24.5	23.5	24.7	18.3	23.9	20.0	4.2	203.8
11—12	7.0	13.1	7.3	15.2	26.5	22.6	23.0	23.9	18.3	23.7	18.7	4.0	203.3
12—1	8.1	15.1	6.6	17.1	25.0	22.1	23.6	25.0	19.4	24.4	17.7	4.0	208.1
1—2	7.4	13.8	5.0	13.3	24.6	25.0	21.7	24.4	17.6	25.5	15.5	2.6	196.4
2—3	6.9	11.9	4.9	13.2	23.5	25.8	22.9	22.5	17.5	24.5	16.2	2.1	191.9
3—4	1.9	8.1	3.8	13.2	24.0	23.9	21.0	20.7	17.3	23.4	10.8	0.3	168.4
4—5			1.2	13.4	20.9	22.7	20.4	17.6	16.6	9.5	0.5		122.8
5—6			0.6	10.4	20.1	19.7	18.1	16.9	9.2	1.2			96.2
6—7				0.4	11.0	10.8	8.9	3.7	0.6				35.4
7—8						0.3	0.1						0.4

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

50. Шостенскій Заводъ. — Chostenskii Zavod.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	0.0	11.6	5.9	14.6	2.9	12.1	0.0	3.4	3.9	0.0	
2	—	—	6.3	7.4	5.7	13.9	0.0	11.7	8.7	1.9	8.0	0.0	
3	—	—	0.0	0.0	3.3	13.3	0.0	12.7	1.2	9.9	0.0	0.0	
4	—	—	0.0	4.9	8.9	13.3	11.0	12.4	4.7	6.7	*0.0*	0.0	
5	—	—	8.9	1.9	6.7	7.5	7.6	12.5	10.1	*10.0*	5.9	0.0	
6	—	—	8.0	1.6	8.6	4.7	4.2	11.8	0.0	*4.0*	2.0	0.0	
7	—	—	0.0	6.8	11.0	11.2	1.6	7.0	0.0	9.3	3.4	0.0	
8	—	—	0.0	5.6	13.1	13.4	12.1	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	—	—	0.0	12.0	12.9	10.8	9.0	8.9	0.3	1.0	0.0	0.0	
10	—	—	2.6	0.0	13.4	14.5	4.9	7.7	1.0	1.3	0.0	4.5	
11	—	—	0.0	0.0	13.6	13.8	7.3	1.6	0.0	1.2	0.9	3.5	
12	—	—	0.0	9.8	12.6	13.8	10.8	8.4	0.0	0.0	0.0	4.8	
13	—	—	0.0	8.4	8.9	9.2	9.5	6.3	9.3	0.4	0.0	0.0	
14	—	—	0.0	0.0	4.4	11.2	6.5	9.7	11.4	5.2	7.4	3.2	
15	—	—	0.0	0.0	5.2	12.4	10.2	*7.0*	9.4	2.2	0.0	0.0	
16	—	—	0.0	12.0	7.2	12.1	14.4	13.0	8.3	9.3	0.0	2.3	
17	—	—	0.0	3.3	11.5	10.2	9.3	12.0	11.5	5.5	3.8	1.9	
18	—	—	0.0	6.8	9.5	9.8	12.4	11.2	11.3	9.6	0.0	0.0	
19	—	—	0.0	3.5	12.1	10.3	13.7	11.8	11.0	9.3	5.9	0.0	
20	—	—	0.0	0.0	13.6	7.7	9.9	12.8	9.5	9.2	0.0	0.0	
21	—	—	0.0	0.0	0.0	13.2	15.1	6.1	9.0	10.0	0.2	0.0	
22	—	—	0.0	0.0	6.0	6.8	14.7	4.3	11.1	9.3	2.3	0.0	
23	—	—	0.0	9.1	12.3	12.6	9.6	9.7	9.3	9.1	5.0	0.0	
24	—	—	11.1	0.0	14.3	14.3	14.4	8.8	11.1	8.6	2.5	0.0	
25	—	—	5.0	7.2	11.2	15.0	14.5	3.8	8.1	8.9	6.5	0.0	
26	—	—	4.5	0.0	14.0	12.4	14.2	3.0	5.3	7.8	2.5	0.0	
27	—	—	4.9	10.6	12.2	12.2	13.9	12.3	10.2	4.7	3.5	0.0	
28	—	—	0.0	9.1	13.8	*3.5*	13.9	2.4	10.0	8.5	0.0	0.0	
29	—		0.0	1.0	12.1	8.2	10.6	11.2	0.7	8.5	0.2	0.0	
30	—		2.7	8.1	13.7	9.7	12.0	0.0	8.4	8.3	5.6	0.0	
31	—		11.4		8.7		8.4	8.3		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	—	65.4	140.7	306.4	335.6	298.6	265.9	190.9	183.1	69.5	20.2	—
Средняя. Moyenne.	—	—	2.1	4.7	9.9	11.2	9.6	8.6	6.4	5.9	2.3	0.7	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	320	376	440	455	463	406	355	304	219	164	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	20	37	70	74	64	65	54	60	32	12	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.5	6.1	4.3						—
5—6				0.9	*11.9*	*15.9*	*17.2*	2.5	0.2				—
6—7	—	—	1.4	6.6	*23.0*	20.2	*20.3*	17.7	5.1	0.2			—
7—8	—	—	3.0	10.6	24.3	21.5	21.0	20.2	13.2	8.2			—
8—9	—	—	5.9	11.7	25.7	26.3	22.0	18.9	15.4	18.3	3.3		—
9—10	—	—	6.2	12.6	26.5	26.7	23.0	20.8	17.5	20.5	8.1	2.6	—
10—11	—	—	6.4	13.1	26.1	25.5	24.3	20.4	17.3	21.0	9.2	4.0	—
11—12	—	—	6.0	12.8	24.4	26.3	23.3	22.9	19.0	20.8	9.8	4.5	—
12—1	—	—	6.3	12.8	24.2	25.1	24.3	23.1	18.3	21.6	9.7	4.5	—
1—2	—	—	7.8	12.5	23.8	25.1	24.3	22.2	19.8	22.7	10.9	3.2	—
2—3	—	—	7.6	11.4	21.4	25.2	21.1	21.9	18.6	20.1	11.3	1.4	—
3—4	—	—	*7.3*	10.3	17.4	25.1	18.6	21.7	17.3	17.2	7.2		—
4—5	—	—	*4.7*	10.7	17.9	22.9	17.4	22.2	17.1	12.1			—
5—6	—	—	2.8	11.4	19.8	22.6	17.8	21.6	11.8	0.4			—
6—7				3.3	15.5	16.8	15.3	9.8	0.3				—
7—8					3.0	4.3	4.4						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

51. Згуровка. — Zgourovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.2	0.0	0.0	11.7	10.1	13.8	12.0	7.9	5.8	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	11.0	9.9	13.0	5.9	13.5	6.7	10.3	9.1	0.0	
3	3.0	0.0	0.0	3.0	5.3	14.2	13.8	12.2	7.7	10.1	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	11.2	6.4	13.8	3.8	6.7	8.8	10.6	0.0	0.0	
5	0.0	6.3	10.8	2.4	10.7	6.7	13.0	11.8	8.3	10.4	8.5	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	10.0	11.4	12.3	7.0	7.8	0.0	8.8	8.3	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	9.5	12.4	8.5	9.9	5.1	0.0	6.1	5.4	4.0	
8	0.0	0.0	0.0	7.1	13.3	8.5	11.6	11.7	0.0	0.0	3.4	1.7	
9	0.0	0.0	0.0	12.6	9.2	14.8	14.0	11.3	0.0	9.8	0.0	0.0	
10	0.0	3.6	0.0	1.9	13.5	14.8	5.3	13.4	0.0	0.5	4.8	4.5	
11	0.0	8.0	0.0	4.6	14.0	14.5	8.3	0.0	0.5	0.0	3.0	6.5	
12	4.0	7.5	0.0	11.9	10.0	14.5	14.3	8.0	1.0	0.0	1.1	0.0	
13	0.0	0.0	6.0	8.7	5.9	11.6	5.6	10.8	3.7	0.0	0.2	4.8	
14	0.4	0.0	0.0	5.2	11.5	13.7	9.5	12.0	10.7	10.0	7.8	0.0	
15	0.7	0.0	0.0	3.3	8.1	12.0	3.4	9.0	7.4	10.0	3.1	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	11.9	10.5	0.0	11.3	0.0	0.0	4.4	
17	0.0	6.7	0.0	12.5	10.6	6.2	7.8	12.5	11.5	9.6	0.2	6.6	
18	0.0	4.6	0.0	7.1	0.0	5.3	12.4	11.7	11.3	9.8	1.3	0.0	
19	0.0	2.1	2.2	5.9	14.2	9.8	14.0	12.0	11.0	8.8	0.0	0.0	
20	0.0	9.5	0.0	0.0	13.5	12.3	14.3	12.0	7.7	8.8	0.0	0.0	
21	1.2	3.4	3.1	0.0	6.1	12.3	14.2	8.5	7.1	8.9	7.2	0.0	
22	0.2	7.4	0.0	0.0	6.3	11.0	14.3	9.8	10.0	9.4	2.7	0.0	
23	0.0	8.0	0.0	8.2	11.5	13.7	14.4	12.1	11.0	9.2	0.0	0.0	
24	3.6	3.3	10.5	0.0	13.2	14.9	14.1	9.3	11.1	9.1	5.5	0.0	
25	0.0	8.1	0.7	0.1	10.0	15.0	14.2	4.2	10.7	9.1	4.8	0.0	
26	0.0	10.0	0.0	5.8	5.7	10.4	14.2	11.0	7.5	7.0	7.2	0.0	
27	0.0	9.5	7.1	0.0	14.2	12.4	14.0	12.5	10.6	3.9	3.8	0.0	
28	0.0	9.5	0.0	12.5	12.9	14.0	13.0	1.8	10.9	8.4	0.0	0.0	
29	4.8		0.0	6.6	14.5	3.5	14.0	12.8	6.5	8.9	4.3	0.0	
30	0.0		7.8	10.0	13.6	11.8	14.1	0.3	0.0	8.5	4.2	1.7	
31	0.0		12.0		14.7		8.7	0.7		2.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	19.1	107.5	60.2	182.8	321.1	351.2	345.6	272.4	198.8	208.0	95.9	34.2	2196.8
Средняя. Moyenne.	0.6	3.8	1.9	6.1	10.4	11.7	11.1	8.8	6.6	6.7	3.2	1.1	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	208	255	349	389	444	453	455	418	353	303	239	214	4080
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	9	42	17	47	72	78	76	65	56	69	40	16	54

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.1	4.1	2.3						7.5
5—6				2.3	17.9	19.5	21.4	4.8	0.1				66.0
6—7			1.4	10.6	21.7	22.9	26.2	14.3	7.8	0.6			105.5
7—8		2.8	3.0	13.6	24.6	25.9	26.7	18.5	13.6	14.2	1.0		143.9
8—9	0.8	7.4	3.0	12.7	25.9	26.4	24.6	21.7	16.4	22.0	7.2	1.1	169.2
9—10	1.9	10.7	4.6	14.5	26.9	27.5	25.2	22.7	17.1	22.9	9.9	4.2	188.1
10—11	2.0	12.9	6.0	15.9	26.1	25.6	26.4	23.2	20.1	22.8	12.1	5.9	199.0
11—12	2.8	12.4	8.0	15.6	26.8	24.9	26.7	25.0	20.2	22.0	15.1	5.8	205.3
12—1	4.7	13.5	7.8	18.5	26.5	25.1	24.8	24.4	20.0	22.5	14.2	5.5	207.5
1—2	2.8	15.4	5.4	16.2	25.1	24.3	22.1	23.7	19.8	22.3	15.2	5.2	197.5
2—3	3.0	13.5	5.9	15.0	23.7	28.8	24.1	22.1	18.8	21.5	12.2	5.7	194.3
3—4	1.1	12.8	6.2	17.7	21.9	28.1	25.5	23.5	18.8	21.5	8.1	0.8	186.0
4—5		6.1	6.0	15.0	20.7	25.5	24.4	20.5	16.7	14.4	0.9		150.2
5—6			2.9	12.9	17.7	22.4	23.5	20.1	8.8	1.3			109.6
6—7				2.3	13.1	16.2	18.7	7.9	0.6				58.8
7—8					1.4	4.0	3.0						8.4

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

52. Лубны (гимназія). — Loubny (gymnase).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.8	0.0	0.0	10.9	8.7	14.6	4.1	7.4	1.9	3.5	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	6.9	7.3	14.0	3.8	11.3	5.1	9.9	7.2	0.0	
3	2.6	4.8	0.0	0.0	4.5	14.0	13.0	12.8	4.2	0.0	0.1	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	13.7	1.0	5.6	5.5	8.9	0.0	0.0	
5	0.0	1.2	10.0	1.6	8.3	4.5	7.5	12.7	7.7	7.9	6.7	0.0	
6	0.0	0.0	0.1	10.3	10.6	10.9	8.1	5.9	0.0	9.8	6.2	0.0	
7	2.4	0.0	0.0	10.0	12.5	0.5	9.1	8.3	0.0	8.1	7.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	3.5	12.8	7.0	10.0	8.9	0.0	0.0	1.8	2.5	
9	0.0	2.0	0.0	11.7	10.0	11.0	12.6	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	3.7	0.2	2.5	13.0	12.9	5.7	13.1	0.2	5.5	3.5	1.6	
11	0.0	9.0	0.0	1.2	13.4	12.1	6.3	0.0	0.0	0.0	4.0	6.3	
12	0.0	4.3	0.0	10.0	12.1	13.7	14.3	7.4	2.3	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.9	8.3	3.8	11.0	9.1	11.9	3.6	0.0	3.5	5.3	
14	1.5	0.0	0.0	2.2	8.0	13.8	6.5	8.1	9.0	8.7	1.9	0.0	
15	1.5	0.0	0.0	2.9	5.2	9.8	5.5	9.3	8.1	6.7	1.5	0.0	
16	0.0	1.9	0.0	10.5	11.3	13.0	5.7	9.6	8.6	6.1	0.0	3.3	
17	0.0	3.7	0.0	5.0	12.6	9.6	8.6	11.1	11.2	9.7	2.0	5.3	
18	0.0	3.2	0.0	5.3	10.8	6.4	10.5	10.6	11.3	9.4	3.6	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	5.2	12.6	11.4	8.3	10.7	8.7	9.5	0.0	0.0	
20	0.0	7.1	1.6	0.0	12.4	12.3	13.3	11.8	1.5	9.3	0.0	0.0	
21	0.0	0.4	0.1	0.2	7.9	10.5	13.7	7.4	0.7	8.9	7.3	0.0	
22	0.0	6.4	0.0	0.0	6.5	10.6	14.0	5.1	11.3	9.2	2.7	0.0	
23	0.0	7.6	0.0	11.7	13.1	13.7	13.5	11.6	10.2	9.0	0.0	0.0	
24	1.9	2.9	0.6	0.0	11.0	14.2	12.5	9.4	10.2	9.2	0.0	0.0	
25	0.0	5.9	2.9	0.2	11.7	12.8	12.6	3.8	8.9	9.0	7.3	0.0	
26	0.0	8.9	5.2	3.9	8.0	13.2	13.3	10.6	6.3	7.6	7.1	0.0	
27	0.0	9.1	4.2	0.2	14.0	13.9	13.2	11.4	7.3	4.3	1.3	0.0	
28	0.0	9.5	0.0	12.3	11.1	8.7	12.9	1.0	10.0	7.9	0.0	0.0	
29	5.1		0.0	6.2	13.0	9.4	10.6	11.1	3.5	8.7	2.5	0.0	
30	0.0		6.5	5.2	12.1	7.8	12.3	0.0	7.4	8.8	5.9	0.0	
31	0.0		11.2		9.6		9.1	1.6		4.1		0.0	
A. Сумма. Somme.	16.8	91.6	43.5	147.9	308.0	331.0	300.7	262.4	164.7	199.7	83.1	24.3	1973.7
Средняя. Moyenne.	0.5	3.3	1.4	4.9	9.9	11.0	9.7	8.5	5.5	6.4	2.8	0.8	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	164	250	327	370	420	442	434	402	341	300	237	198	3885
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	10	37	13	40	73	75	69	65	48	67	35	12	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.6	0.7						2.3
5—6				1.0	8.4	15.7	15.4	4.8					45.3
6—7			0.5	10.2	23.8	20.7	18.0	13.6	4.7	0.3			91.8
7—8		1.5	2.0	14.0	23.9	23.6	19.5	16.6	9.6	10.0	0.3		121.0
8—9		5.9	2.7	14.1	27.0	25.9	23.8	20.8	13.6	19.7	5.4	0.5	159.4
9—10	1.0	7.7	3.8	11.8	28.1	25.5	25.5	23.7	15.1	21.9	9.8	3.0	176.9
10—11	2.2	10.4	5.3	11.9	26.6	24.9	26.2	23.7	14.5	23.7	10.9	4.3	184.6
11—12	3.9	13.1	3.6	12.8	26.5	26.2	21.6	23.1	16.3	23.8	11.4	4.1	186.4
12—1	2.9	12.8	4.8	11.9	23.9	26.8	21.3	23.6	16.4	22.5	11.6	4.5	183.0
1—2	3.6	12.0	5.1	11.3	23.0	26.0	23.4	23.3	17.9	22.2	14.2	4.3	186.3
2—3	2.8	11.5	4.9	12.5	22.4	23.1	22.0	23.4	15.6	21.4	11.9	3.3	174.8
3—4	0.4	11.3	5.3	13.8	21.9	22.9	19.1	23.3	18.0	19.1	6.9	0.3	162.3
4—5		5.4	3.8	12.6	22.6	23.7	21.6	20.9	17.1	14.4	0.7		142.8
5—6			1.7	9.2	18.9	22.3	24.8	17.9	5.9	0.7			101.4
6—7				0.8	11.0	20.1	17.1	3.7					52.7
7—8						2.0	0.7						2.7

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

53. Лубны (сельско-хоз. школа). — Loubny (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.2	0.0	0.0	11.2	7.5	14.2	5.5	9.1	2.5	—	0.0	0.1	
2	0.0	0.0	0.0	6.9	8.1	13.5	4.0	11.8	6.0	—	6.8	0.0	
3	2.7	4.6	0.0	0.0	3.6	14.9	11.7	12.8	6.5	—	0.3	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	13.6	1.2	7.9	6.7	—	0.0	0.0	
5	0.0	1.6	9.7	1.6	7.0	5.4	9.3	12.0	8.2	—	6.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	10.1	8.6	11.9	8.2	7.4	0.0	—	5.6	0.0	
7	3.2	0.0	0.0	9.7	11.8	0.7	9.6	7.5	0.0	—	5.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	3.4	12.8	7.2	9.5	9.2	0.0	—	2.1	2.5	
9	0.0	2.8	0.0	11.7	10.1	11.0	13.3	*13.0*	0.0	—	0.0	0.0	
10	0.0	4.2	0.4	2.6	12.9	13.1	6.3	13.4	—	—	4.9	2.0	
11	0.0	8.3	0.0	1.7	13.3	12.2	6.0	0.0	—	—	3.9	5.5	
12	0.0	6.3	0.0	9.6	12.1	13.8	13.6	6.6	—	—	0.0	0.0	
13	0.0	0.2	0.5	8.6	3.6	11.7	7.2	11.6	—	—	3.7	4.5	
14	1.4	0.0	0.0	0.0	8.2	14.4	9.6	9.7	—	—	2.6	0.0	
15	1.3	0.0	0.0	2.7	5.4	10.9	5.6	8.3	—	—	1.4	0.0	
16	0.0	1.4	0.0	10.3	9.8	14.0	4.6	10.0	—	—	0.0	4.1	
17	0.0	2.5	0.0	4.9	13.1	9.0	8.6	11.7	—	—	1.3	6.5	
18	0.6	3.0	0.0	4.5	8.6	6.7	10.5	11.0	—	—	2.7	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	*6.5*	12.8	11.8	7.9	11.1	—	—	0.0	0.0	
20	0.0	8.5	1.9	0.0	11.5	13.0	13.7	12.1	—	—	0.0	0.0	
21	2.2	0.0	0.5	0.0	6.7	10.7	14.5	9.3	—	—	7.5	0.0	
22	0.7	5.5	0.0	0.0	7.3	10.6	14.3	6.3	—	—	3.2	0.0	
23	0.0	8.5	0.0	12.3	12.1	14.4	13.9	11.6	—	—	0.0	0.0	
24	1.7	5.7	0.0	0.1	10.8	14.2	14.2	9.2	—	—	2.4	0.0	
25	0.0	5.8	2.4	0.0	11.6	13.3	13.1	4.1	—	—	7.1	0.0	
26	0.0	9.2	5.6	3.8	7.1	13.5	13.9	9.3	—	—	7.3	0.0	
27	0.0	9.4	3.7	0.1	13.2	14.4	14.0	12.2	—	—	0.0	0.0	
28	0.0	9.3	0.0	11.9	12.0	9.5	12.6	0.7	—	—	0.2	0.0	
29	5.3		0.0	5.3	12.4	9.7	12.2	10.7	—	—	2.5	0.0	
30	0.8		6.4	4.8	10.2	7.0	13.0	0.0	—	—	5.7	0.2	
31	0.0		10.6		10.0		10.0	2.6		—		0.0	
A. Сумма. Somme.	21.1	96.8	41.7	144.3	294.5	340.3	311.6	272.2	—	—	82.2	25.4	—
Средняя. Moyenne.	0.7	3.5	1.3	4.8	9.5	11.3	10.1	8.8	—	—	2.7	0.8	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	179	256	311	373	420	448	447	421	—	—	240	198	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	12	38	13	39	70	76	70	65	—	—	34	13	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						3.7	2.1						—
5—6				1.1	12.1	16.8	19.9	7.6					—
6—7			0.2	11.2	23.4	22.2	19.8	17.0					—
7—8		3.7	2.4	14.1	24.2	23.4	19.6	20.0	—	—	0.2		—
8—9		8.8	3.0	13.9	27.9	25.9	24.5	22.6	—	—	5.0	0.3	—
9—10	1.3	9.9	4.7	12.4	27.3	25.8	26.2	22.9	—	—	10.5	3.0	—
10—11	2.2	10.3	4.6	12.1	25.7	26.0	27.1	23.2	—	—	11.9	4.1	—
11—12	4.0	13.4	3.1	12.3	25.6	26.0	22.8	23.1	—	—	10.3	4.3	—
12—1	4.5	13.4	4.4	11.6	22.9	26.8	21.1	23.5	—	—	11.3	5.0	—
1—2	3.7	11.9	5.4	9.9	20.1	26.5	22.7	23.8	—	—	14.5	4.7	—
2—3	4.7	11.1	5.2	10.8	19.6	24.4	21.0	23.5	—	—	11.2	3.6	—
3—4	0.7	10.6	4.7	12.7	19.3	22.0	19.1	21.7	—	—	7.1	0.4	—
4—5		3.7	3.1	11.1	20.8	22.9	20.1	21.1	—	—	0.2		—
5—6			0.9	9.9	17.6	22.2	23.3	17.8	—	—			—
6—7				1.2	8.0	20.7	20.4	4.4					—
7—8						5.0	1.9						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

54. Рециковщина. — Retsikovchtchina.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	1.9	0.0	11.3	11.1	13.0	—	—	2.0	1.9	0.0	0.0	
2	0.0	3.0	0.0	11.4	7.5	13.3	—	—	5.9	11.0	7.9	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	2.2	4.5	13.0	—	—	5.4	9.9	0.0	0.0	
4	0.0	6.5	4.6	11.1	1.3	13.1	—	—	5.4	8.6	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	10.2	2.9	8.0	4.6	—	—	7.3	10.5	9.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	9.9	10.2	13.0	—	—	0.0	9.0	8.7	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	10.3	10.5	1.3	—	—	0.0	7.4	6.5	6.0	
8	0.0	0.0	0.0	6.7	12.2	8.4	—	—	0.0	0.0	2.4	2.7	
9	0.0	4.4	0.0	11.7	8.5	*13.0*	—	—	0.0	1.1	0.0	0.0	
10	3.4	8.6	0.0	5.3	12.5	11.0	—	—	0.7	3.2	5.2	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	3.0	12.9	13.2	—	—	0.0	0.0	4.9	5.0	
12	1.8	6.8	0.0	11.3	11.3	10.4	—	—	0.1	2.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	7.2	3.5	7.5	—	—	6.5	1.0	4.5	7.0	
14	0.7	0.0	0.0	1.4	7.7	*13.0*	—	—	6.3	10.0	8.2	0.0	
15	0.9	0.0	0.0	2.7	10.1	9.6	—	—	7.6	4.2	2.5	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	6.9	11.0	8.4	—	—	9.9	0.0	0.0	2.6	
17	0.0	5.8	0.0	7.8	10.6	5.0	—	—	9.9	9.9	1.8	6.4	
18	1.3	1.4	0.0	5.5	13.1	3.4	—	—	10.8	9.7	4.2	0.0	
19	0.0	1.1	5.5	5.5	*12.0*	5.0	—	—	6.9	9.0	0.0	0.0	
20	0.0	8.8	1.9	0.0	8.9	10.6	—	—	6.6	8.6	0.0	0.0	
21	1.3	2.0	1.5	0.0	5.3	11.9	—	—	5.2	9.9	6.5	0.0	
22	0.0	3.0	0.0	0.0	3.6	8.7	—	—	11.1	9.4	5.0	0.0	
23	0.0	9.2	0.0	9.7	12.8	10.9	—	—	10.2	9.1	0.0	0.0	
24	2.7	4.1	4.2	0.0	10.0	13.2	—	—	9.0	9.1	3.8	0.0	
25	2.8	8.4	4.4	0.7	*12.0*	10.5	—	—	7.8	7.5	7.0	0.0	
26	0.0	9.4	3.4	6.8	8.3	7.3	—	—	7.8	8.0	6.5	0.0	
27	0.0	9.0	4.3	0.5	13.1	11.1	—	—	6.6	4.4	0.0	0.0	
28	0.0	10.2	0.0	12.8	10.7	10.5	—	—	9.8	6.7	0.0	0.0	
29	5.5		0.0	10.1	13.1	2.7	—	—	8.0	8.5	1.9	0.0	
30	1.0		8.5	8.1	12.5	6.6	—	—	3.8	8.5	6.3	0.0	
31	0.0		11.0		7.0		—	—		1.7		0.0	
A. Сумма. Somme.	21.4	103.6	59.5	182.8	295.8	283.2	—	—	170.6	199.8	102.8	29.7	—
Средняя. Moyenne.	0.7	3.7	1.9	6.1	9.5	9.4	—	—	5.7	6.4	3.4	1.0	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	183	254	324	372	410	404	—	—	332	316	253	215	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	12	41	18	49	72	70	—	—	51	63	41	14	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				1.2	8.5	7.4							—
6—7		0.1	1.1	9.6	22.9	17.8	—	—	3.4	1.0			—
7—8		3.1	3.4	12.3	22.0	22.4	—	—	12.9	13.4	1.2		—
8—9		7.2	3.2	15.7	25.7	24.6	—	—	15.2	19.5	9.4	0.5	—
9—10	2.3	10.7	3.0	16.7	28.2	22.7	—	—	14.1	21.9	13.7	4.4	—
10—11	3.4	13.5	5.3	17.2	27.9	25.2	—	—	18.0	22.8	12.8	5.0	—
11—12	3.2	14.0	7.2	15.6	27.0	23.3	—	—	18.8	23.3	13.4	5.4	—
12—1	3.3	14.6	10.2	15.1	26.1	24.9	—	—	17.3	20.8	14.5	5.0	—
1—2	6.1	11.9	7.2	16.8	20.7	26.2	—	—	18.0	21.5	14.8	5.0	—
2—3	3.0	12.5	6.2	15.9	20.2	23.8	—	—	18.0	22.6	13.5	3.5	—
3—4	0.1	10.7	6.3	16.9	20.9	22.5	—	—	16.3	20.1	8.5	0.9	—
4—5		5.2	5.4	17.1	19.3	20.8	—	—	14.8	11.7	1.0		—
5—6		0.1	1.0	11.1	19.2	15.0	—	—	3.8	1.2			—
6—7				1.6	7.2	6.6							—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

55. Золотоноша (станція земства).— Zolotonocha (station du Zemstvo).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	10.7	6.9	12.0	0.8	0.5	5.1	10.3	0.0	0.0	
2	—	—	—	11.1	1.0	12.5	9.8	12.9	6.1	10.3	7.8	0.0	
3	—	—	—	0.9	1.0	12.5	9.7	12.6	6.2	8.7	1.9	0.0	
4	—	—	—	9.9	6.5	5.0	9.8	11.2	7.1	10.2	0.0	0.0	
5	—	—	—	2.2	10.9	12.1	9.0	10.9	6.6	9.5	8.2	0.0	
6	—	—	—	8.8	10.1	1.1	7.3	9.7	0.0	7.6	8.4	0.0	
7	—	—	—	9.1	12.4	7.0	8.2	10.0	0.0	0.0	7.0	5.9	
8	—	—	—	4.7	9.7	9.6	0.0	11.5	0.0	0.6	1.1	0.0	
9	—	—	—	11.6	12.8	10.9	2.7	10.7	0.0	1.0	0.0	0.0	
10	—	—	—	4.2	12.5	13.0	13.3	11.9	0.3	3.3	3.4	0.5	
11	—	—	—	1.0	10.0	11.1	8.4	0.0	0.2	0.0	5.4	2.7	
12	—	—	—	10.1	2.7	9.9	7.4	6.6	10.0	2.8	0.0	0.0	
13	—	—	—	4.3	7.5	12.4	8.9	12.5	9.4	0.9	4.3	6.4	
14	—	—	—	2.7	7.0	11.1	10.3	10.5	8.7	8.5	7.4	0.0	
15	—	—	—	1.7	11.5	11.6	4.9	9.5	6.8	4.1	2.9	0.0	
16	—	—	—	9.9	11.3	5.8	5.0	5.6	11.3	2.1	0.0	4.0	
17	—	—	—	7.5	12.1	0.0	11.6	10.5	10.7	9.0	2.2	4.1	
18	—	—	—	4.9	12.2	3.6	7.5	10.4	8.5	9.5	4.3	0.0	
19	—	—	—	4.7	8.8	7.2	7.1	11.0	5.7	8.7	0.0	0.0	
20	—	—	—	0.0	2.4	11.2	10.8	10.7	6.3	9.0	0.0	0.0	
21	—	—	—	0.0	5.4	11.4	12.7	10.0	10.9	9.0	6.3	0.0	
22	—	—	—	9.0	11.7	10.5	13.4	7.4	10.3	8.7	4.7	0.0	
23	—	—	—	0.0	9.5	13.1	10.8	11.0	9.0	8.5	0.0	0.0	
24	—	—	—	1.0	10.4	12.0	13.4	8.7	8.4	8.8	2.2	0.0	
25	—	—	—	5.0	8.0	9.1	8.3	3.5	5.6	8.7	6.8	0.0	
26	—	—	—	0.0	12.1	9.1	12.8	9.6	5.6	6.3	6.8	0.0	
27	—	—	—	11.1	10.8	10.7	13.4	11.7	11.0	3.4	0.2	0.0	
28	—	—	—	9.7	13.0	12.4	12.0	8.7	8.7	6.8	0.0	0.0	
29	—		—	5.2	8.8	4.5	13.0	11.5	4.6	8.6	0.0	0.0	
30	—		—	8.6	11.1	7.0	12.1	1.8	2.9	8.2	5.3	0.0	
31	—		—		12.2		8.5	2.9		1.6		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	—	—	169.6	282.3	279.4	282.9	276.0	186.0	194.7	96.6	23.6	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	5.7	9.1	9.3	9.1	8.9	6.2	6.3	3.2	0.8	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	370	410	407	420	398	347	300	229	190	—
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	—	—	—	46	69	69	67	69	54	65	42	12	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6	—	—	—	1.1	3.2	7.9	7.8	3.2	0.1				—
6—7	—	—	—	8.7	19.7	19.6	19.3	14.6	7.8	0.9			—
7—8	—	—	—	13.4	24.0	22.7	22.2	21.5	14.0	10.1	0.8		—
8—9	—	—	—	14.3	25.6	25.0	26.3	22.7	15.7	20.9	9.1	0.2	—
9—10	—	—	—	15.9	25.2	24.5	24.6	22.9	14.2	22.1	13.8	2.0	—
10—11	—	—	—	16.3	27.1	24.0	24.8	22.8	14.3	23.0	11.4	4.4	—
11—12	—	—	—	16.8	25.6	23.7	24.2	24.7	19.0	22.7	13.5	5.0	—
12—1	—	—	—	13.1	25.7	24.3	23.2	25.7	20.0	21.3	15.6	5.3	—
1—2	—	—	—	14.0	22.7	25.1	24.0	25.2	17.4	22.5	13.9	3.8	—
2—3	—	—	—	13.0	21.6	20.3	21.2	25.9	19.3	22.2	10.5	2.7	—
3—4	—	—	—	15.2	20.1	19.9	21.5	24.8	19.1	19.7	7.4	0.2	—
4—5	—	—	—	16.5	19.2	19.2	18.9	22.2	17.8	9.1	0.6		—
5—6	—	—	—	10.3	17.3	16.7	16.3	16.3	7.2	0.2			—
6—7	—	—	—	1.0	5.3	6.5	8.6	3.5	0.1				—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

56. Золотоноша (сельско-хоз. школа). — Zolotonocha (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	—	9.3	14.0	9.6	1.0	6.0	3.5	0.0	0.0	
2	—	—	—	—	9.8	13.7	5.8	11.8	6.6	10.2	8.1	0.0	
3	—	—	—	—	3.1	14.3	12.4	13.6	6.5	10.2	4.1	0.0	
4	—	—	—	—	3.8	14.4	0.8	11.7	7.1	8.5	0.0	0.0	
5	—	—	—	—	8.1	5.3	12.3	11.9	6.5	9.8	8.5	0.0	
6	—	—	—	—	12.5	13.2	9.6	9.8	0.0	9.0	8.3	0.0	
7	—	—	—	—	10.6	1.5	10.3	10.5	0.0	7.1	7.6	5.5	
8	—	—	—	—	12.8	8.1	10.6	10.0	0.0	0.0	1.7	0.0	
9	—	—	—	—	9.8	11.5	7.7	10.8	0.0	0.9	0.0	3.3	
10	—	—	—	—	13.4	12.5	9.0	12.5	0.1	4.4	5.4	1.4	
11	—	—	—	—	13.6	14.4	3.1	0.0	0.1	0.0	5.4	5.6	
12	—	—	—	—	11.8	13.1	13.6	8.0	0.0	1.5	0.0	0.0	
13	—	—	—	—	5.7	11.6	7.8	12.4	10.0	1.0	4.4	6.8	
14	—	—	—	—	10.3	14.0	8.2	12.3	9.0	9.3	7.5	0.0	
15	—	—	—	—	8.1	12.4	10.3	10.5	9.1	4.8	3.5	0.0	
16	—	—	—	—	12.4	13.5	10.8	6.8	8.0	2.8	0.4	4.8	
17	—	—	—	—	12.4	7.0	8.0	12.0	11.0	9.5	1.0	6.5	
18	—	—	—	—	13.1	5.6	8.5	11.5	10.7	9.4	3.7	0.8	
19	—	—	—	—	13.6	7.3	11.0	11.4	7.1	9.4	0.0	0.0	
20	—	—	—	—	10.4	12.1	12.0	11.2	6.7	9.5	0.5	0.0	
21	—	—	—	—	5.9	12.8	13.6	9.6	6.9	9.4	5.8	0.0	
22	—	—	—	—	8.0	11.3	13.8	7.7	10.8	9.2	1.5	0.0	
23	—	—	—	—	13.1	13.8	13.6	11.3	9.4	8.9	0.0	0.0	
24	—	—	—	—	10.7	14.8	9.5	7.8	9.6	9.2	4.4	0.2	
25	—	—	—	—	11.1	11.3	10.9	4.1	8.8	8.7	7.2	0.0	
26	—	—	—	—	8.7	11.5	13.8	9.5	5.9	7.1	6.9	0.0	
27	—	—	—	—	14.2	12.8	13.3	11.1	5.7	5.4	1.5	0.0	
28	—	—	—	—	11.7	13.2	11.9	2.1	10.4	7.1	0.0	0.0	
29	—		—	—	14.1	7.5	13.0	12.0	9.0	8.6	1.2	0.0	
30	—		—	—	12.4	8.2	11.4	0.5	4.4	8.5	5.0	0.0	
31	—		—		9.4		7.6	3.2		2.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	—	—	—	323.9	336.7	313.8	278.6	185.4	205.8	103.6	34.9	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	—	10.4	11.2	10.1	9.0	6.2	6.6	3.5	1.1	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	—	431	446	438	398	335	297	235	209	—
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	—	—	—	—	75	75	72	70	55	69	44	17	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	4.8	0.8						—
5—6				—	15.6	18.6	16.0	6.0					—
6—7			—	—	24.7	22.6	22.9	19.3	6.4	0.3			—
7—8		—	—	—	25.2	25.1	26.3	21.5	13.7	13.1	1.0		—
8—9	—	—	—	—	25.3	27.5	26.7	21.6	14.3	20.3	10.9	1.4	—
9—10	—	—	—	—	27.1	26.3	26.4	22.4	15.3	21.5	14.2	5.7	—
10—11	—	—	—	—	27.4	26.1	26.2	23.0	16.8	23.2	13.6	5.7	—
11—12	—	—	—	—	26.6	26.6	24.9	24.6	19.8	23.1	13.1	6.6	—
12—1	—	—	—	—	27.3	26.1	24.5	25.7	20.3	21.8	14.4	6.1	—
1—2	—	—	—	—	24.9	25.4	24.2	24.5	18.3	23.8	14.5	5.3	—
2—3	—	—	—	—	19.6	20.5	19.5	21.8	17.6	23.7	11.9	3.4	—
3—4	—	—	—	—	21.7	21.8	19.3	23.9	17.8	22.0	9.3	0.7	—
4—5		—	—	—	20.7	21.7	20.6	21.8	17.0	12.3	0.7		—
5—6			—	—	21.0	21.5	19.7	18.5	8.0	0.7			—
6—7				—	16.3	18.1	14.9	4.0	0.1				—
7—8					0.4	4.0	0.9						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

57a. Полтава (опытное поле). — Poltava (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	3.0	2.4	1.6	13.4	9.1	9.2	10.3	10.6	0.0	0.0	
2	2.6	0.1	5.1	0.4	12.1	11.5	14.3	7.8	7.1	10.4	4.8	1.8	
3	0.0	3.9	0.7	3.0	6.7	13.2	14.1	13.8	11.9	10.2	9.2	1.4	
4	6.9	0.0	0.0	9.2	4.9	11.9	12.7	12.8	0.0	11.0	0.0	4.6	
5	1.7	8.7	7.3	12.0	11.6	12.7	14.3	13.7	7.5	10.3	0.0	4.5	
6	0.0	8.6	0.0	12.2	13.5	10.9	13.7	12.5	10.3	7.9	0.6	6.8	
7	0.0	9.1	10.4	1.8	13.6	6.8	10.1	10.1	11.6	0.3	0.0	0.5	
8	0.0	0.0	10.7	6.3	12.5	5.9	9.0	11.0	8.7	4.1	0.0	0.0	
9	0.0	8.9	0.0	8.2	13.5	7.8	7.3	12.6	9.7	2.3	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	7.7	10.7	13.0	0.0	6.7	9.0	8.7	0.0	0.0	
11	0.0	7.3	3.0	0.0	12.3	6.5	12.3	4.7	8.4	9.6	0.0	6.6	
12	0.0	0.0	0.0	5.1	12.8	3.1	12.6	0.0	3.2	9.8	0.0	2.2	
13	0.0	0.0	8.6	7.5	13.1	3.0	11.9	8.4	6.9	8.7	8.6	1.6	
14	0.0	0.0	11.1	0.0	14.0	10.7	13.2	10.7	3.1	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	9.0	14.1	12.7	7.5	12.4	5.9	2.5	0.0	0.0	
16	3.3	0.0	2.5	10.0	13.4	7.8	9.9	12.5	2.7	4.9	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	3.4	12.3	13.5	7.0	12.8	12.7	9.2	8.5	0.0	3.8	
18	0.0	0.0	0.0	11.1	11.8	11.8	6.0	11.0	10.1	3.6	0.0	2.7	
19	2.1	3.4	0.0	8.7	13.7	13.5	12.2	0.0	1.6	4.0	4.3	7.5	
20	0.0	7.7	4.4	12.5	13.7	11.6	10.9	10.3	5.1	0.0	0.0	7.6	
21	4.7	0.7	0.0	12.3	14.3	3.3	0.4	11.0	11.0	6.9	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	12.9	13.3	9.5	0.0	12.5	8.2	4.2	8.1	0.0	
23	8.3	0.0	9.2	8.5	11.4	11.3	7.4	12.1	10.9	9.5	5.0	0.0	
24	6.3	0.0	0.0	11.2	14.5	10.3	6.5	11.9	11.5	9.8	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	12.2	4.6	0.0	13.5	0.0	11.4	0.0	0.0	0.0	
26	7.8	3.3	0.0	10.2	11.8	4.4	13.1	10.9	0.0	0.0	7.6	5.7	
27	0.0	0.0	8.7	12.3	7.2	9.2	11.4	0.6	9.3	0.0	0.0	2.4	
28	6.5	6.4	11.4	13.2	13.3	11.7	8.8	3.8	10.7	1.7	2.3	2.5	
29	1.6		6.6	13.3	10.2	2.7	13.2	12.2	11.4	0.5	0.0	0.0	
30	5.0		0.0	0.0	5.3	6.6	7.0	4.0	11.4	5.8	3.9	0.0	
31	0.0		1.2		10.2		11.9	10.1		7.7		0.0	
A. Сумма. Somme.	56.8	68.1	107.3	245.5	349.2	263.8	307.1	282.0	238.1	173.5	54.4	62.2	2208.0
Средняя. Moyenne.	1.8	2.4	3.5	8.2	11.3	8.8	9.9	9.1	7.9	5.6	1.8	2.0	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	239	262	342	384	438	437	436	404	359	316	253	228	4098
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	24	26	31	64	80	60	70	70	66	55	21	27	54

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.4	0.4	0.7						1.5
5—6				3.6	15.4	12.1	14.2	5.4	0.1				50.8
6—7			2.7	12.8	23.4	16.4	19.1	17.5	9.3	1.6			102.8
7—8	0.2	1.9	7.9	16.3	26.1	19.5	21.9	21.3	18.4	12.2	1.7		147.4
8—9	5.4	6.1	10.0	21.1	27.2	19.0	24.9	23.2	19.2	16.2	5.3	3.9	181.5
9—10	7.1	7.8	11.9	22.7	27.8	21.2	25.1	25.0	20.1	19.5	7.8	7.4	203.4
10—11	6.1	9.1	11.2	22.4	26.3	21.1	26.0	24.1	22.3	20.3	7.9	10.6	207.4
11—12	7.3	9.6	10.2	22.6	25.5	23.0	25.7	23.5	22.4	18.0	7.0	8.4	203.2
12—1	9.1	8.4	12.6	23.2	26.7	23.4	23.8	23.8	23.3	18.3	6.4	7.5	206.5
1—2	8.1	7.8	9.0	20.8	25.6	20.8	24.3	22.7	22.6	17.3	5.9	9.6	194.5
2—3	7.8	7.5	10.8	18.5	24.7	21.0	23.2	23.2	24.1	17.5	5.0	8.9	192.2
3—4	5.3	7.0	9.6	19.0	25.3	20.6	20.8	22.7	22.4	16.2	6.0	5.9	180.8
4—5	0.4	2.9	8.6	19.4	26.2	17.5	21.6	19.6	19.1	13.0	1.4		149.7
5—6			2.8	18.4	26.0	15.9	18.2	20.2	14.4	3.4			119.3
6—7				4.7	21.9	10.4	15.6	9.8	0.4				62.8
7—8					0.7	1.5	2.0						4.2

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

57 b. Полтава (опытное поле). — Poltava (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	0.0	—	*12.0*	4.9	13.2	3.2	8.9	4.0	3.6	2.9	0.0	
2	—	0.0	—	2.9	6.5	14.2	5.3	12.9	5.4	10.5	4.3	0.0	
3	—	0.0	—	5.5	5.4	12.7	10.1	9.6	5.9	8.6	5.5	4.4	
4	—	0.0	—	0.5	1.6	12.8	2.6	5.5	9.8	9.2	0.0	0.0	
5	—	0.0	—	6.0	10.0	8.3	5.6	11.3	8.1	9.7	8.4	0.0	
6	—	0.0	—	10.8	13.0	8.7	9.5	9.8	0.0	10.4	1.5	1.9	
7	—	0.0	—	10.8	13.1	0.0	11.3	9.5	0.0	7.4	3.5	1.2	
8	—	0.0	—	1.1	13.6	8.5	11.0	11.9	0.0	4.5	0.0	0.0	
9	—	8.9	—	9.0	12.1	9.2	11.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	—	8.0	—	6.3	13.9	12.7	7.6	7.8	0.2	9.1	3.9	1.0	
11	—	8.8	—	6.1	13.6	13.9	12.1	0.0	0.0	0.0	0.3	6.7	
12	—	5.7	—	11.1	13.6	12.7	14.1	1.1	2.9	0.0	7.6	0.0	
13	—	4.1	—	10.5	10.7	10.6	10.4	6.7	3.4	2.5	3.0	6.6	
14	—	1.3	—	6.5	10.6	11.8	9.3	8.6	10.3	3.0	3.9	0.0	
15	—	0.7	—	5.3	7.8	12.6	4.9	3.5	9.8	3.6	*6.0*	0.0	
16	—	0.0	—	9.4	12.7	11.9	3.3	11.4	11.2	6.0	3.3	0.0	
17	—	3.6	—	3.8	7.3	11.2	10.9	10.2	11.5	8.8	1.9	4.8	
18	—	0.0	—	12.5	0.9	7.2	10.4	10.0	11.4	9.7	6.8	0.0	
19	—	0.0	—	11.6	14.0	11.4	7.4	11.1	10.1	9.4	2.4	0.0	
20	—	*9.5*	—	4.4	12.1	11.6	10.8	8.9	3.7	9.6	3.0	0.0	
21	—	4.9	—	1.6	6.5	14.2	13.5	7.5	6.9	9.5	7.8	0.0	
22	—	0.0	—	0.0	11.3	14.2	13.3	6.8	11.1	9.4	3.1	0.0	
23	—	10.0	—	12.0	13.6	13.7	12.0	11.6	8.6	9.6	0.1	0.0	
24	—	5.0	—	0.3	12.1	13.9	12.7	8.7	10.7	9.4	5.2	0.0	
25	—	10.0	—	2.3	13.3	11.6	12.2	5.5	9.6	9.4	7.5	0.0	
26	—	7.8	—	5.1	9.6	11.6	11.1	7.5	2.4	9.0	7.2	0.0	
27	—	10.0	—	1.2	14.2	13.6	12.9	11.9	8.7	4.3	2.9	0.0	
28	—	*10.0*	—	8.8	13.8	9.0	12.3	8.6	11.0	7.0	2.7	0.0	
29	—		—	11.8	11.4	6.3	7.0	10.1	6.6	9.2	0.0	0.0	
30	—		—	6.2	10.8	10.4	12.2	0.6	9.2	9.2	7.2	4.8	
31	—		—		13.0		5.7	5.2		3.1		1.4	
A. Сумма. Somme.	—	108.3	—	195.4	327.0	333.7	296.2	255.2	192.5	214.7	111.9	32.8	—
Средняя. Moyenne.	—	3.9	—	6.5	10.5	11.1	9.6	8.2	6.4	6.9	3.7	1.1	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	265	—	375	428	434	429	395	341	301	250	221	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	41	—	52	76	77	69	65	57	71	45	15	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	0.8	0.6						—
5—6				1.1	14.5	19.3	14.0	1.9					—
6—7			—	13.1	21.0	23.7	22.7	13.8	9.3	0.6			—
7—8		5.3	—	17.9	23.8	24.7	23.2	19.4	16.8	13.1	0.9		—
8—9	—	10.0	—	20.2	26.5	26.0	22.7	22.3	17.4	18.0	9.2	1.5	—
9—10	—	10.3	—	19.2	27.4	26.5	25.0	23.8	17.9	22.7	12.7	4.9	—
10—11	—	11.9	—	20.4	27.5	28.6	25.9	24.9	20.1	23.7	13.4	6.4	—
11—12	—	13.5	—	18.3	28.1	26.2	24.7	26.6	19.4	23.6	14.8	5.9	—
12—1	—	13.5	—	18.9	26.1	26.4	22.7	24.7	18.4	24.8	16.6	4.9	—
1—2	—	12.4	—	13.8	24.4	25.7	22.9	22.6	18.4	23.4	15.9	3.4	—
2—3	—	12.5	—	14.9	25.0	25.4	21.4	19.5	16.0	24.6	15.8	3.9	—
3—4	—	12.2	—	13.5	23.8	23.0	21.4	20.2	16.5	24.2	11.3	1.9	—
4—5		6.7	—	12.7	21.3	22.0	20.8	21.1	15.7	14.8	1.3		—
5—6			—	10.1	21.1	19.4	18.0	12.4	6.6	1.2			—
6—7				1.3	16.1	15.0	10.0	2.0					—
7—8					0.3	1.0	0.2						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

58. Уютное. — Ouïoutnoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	5.2	0.0	0.0	11.9	6.3	15.5	5.0	12.4	2.5	5.0	6.1	0.7	
2	2.4	0.0	0.0	2.6	10.6	14.7	0.0	12.8	4.9	0.0	8.0	0.0	
3	5.8	0.6	0.0	1.4	7.9	13.7	0.0	13.3	0.3	5.7	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	13.8	11.2	14.0	2.7	4.6	0.0	0.0	
5	4.8	0.5	9.5	3.9	10.9	6.8	5.0	13.8	10.3	7.1	3.6	0.0	
6	5.1	2.5	9.5	2.2	10.0	1.5	8.1	13.8	1.9	5.4	0.0	0.0	
7	0.5	0.0	0.0	8.0	11.7	15.0	7.1	8.0	0.2	5.9	2.8	3.1	
8	2.5	0.5	0.0	0.0	14.3	13.9	12.1	5.6	0.0	0.0	2.4	0.0	
9	4.1	0.0	0.0	11.2	14.1	14.3	14.3	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	5.6	5.9	14.6	14.8	10.5	0.9	0.0	2.6	0.3	5.0	
11	4.2	8.5	0.0	10.0	14.5	14.2	10.9	9.3	0.2	0.7	4.3	2.6	
12	0.0	7.6	0.0	6.3	11.8	12.9	12.6	11.0	1.6	0.0	0.0	2.9	
13	0.0	4.6	2.9	11.2	3.2	13.5	12.0	10.9	4.3	0.8	0.0	1.1	
14	1.1	0.5	0.0	2.2	0.7	13.1	3.6	3.2	10.8	0.7	6.7	5.4	
15	0.0	0.0	9.1	5.1	7.9	10.3	14.0	0.0	11.0	1.8	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	11.9	7.9	12.7	14.2	13.1	11.5	5.2	0.0	1.5	
17	0.0	7.0	0.0	1.8	13.5	13.1	10.4	10.9	11.5	5.9	2.8	1.6	
18	0.0	8.9	0.0	8.5	0.0	10.0	13.6	13.2	11.4	9.6	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	2.5	6.1	11.1	12.8	14.9	12.4	11.1	9.2	6.5	0.0	
20	0.0	9.2	0.0	3.4	13.9	9.0	12.5	12.6	5.8	8.7	0.0	0.0	
21	0.0	8.8	3.0	0.3	9.3	15.2	15.0	10.6	9.6	9.1	6.9	0.0	
22	0.0	8.7	0.0	0.0	13.2	8.5	14.6	4.7	9.9	8.9	0.0	0.0	
23	0.0	8.1	0.0	11.4	13.2	10.7	12.9	13.3	9.3	9.1	1.0	0.0	
24	0.0	4.3	9.8	0.0	14.8	14.9	15.0	9.1	10.9	8.8	3.2	0.0	
25	0.0	8.7	8.9	7.6	12.4	15.0	14.5	5.0	6.1	8.9	7.0	0.0	
26	0.1	9.7	8.8	0.0	13.7	14.3	12.7	3.1	6.3	7.3	5.4	3.2	
27	0.0	8.2	0.2	11.8	15.1	14.2	13.6	10.2	10.5	4.0	0.5	0.0	
28	0.0	9.5	0.0	8.9	14.9	11.1	13.2	7.7	10.0	8.1	0.0	0.0	
29	4.6		0.0	2.1	12.4	10.5	7.9	11.8	0.0	8.5	0.0	0.0	
30	0.0		1.6	4.5	9.8	8.4	13.3	0.0	10.3	7.2	6.7	0.0	
31	0.0		12.0		14.6		9.1	3.6		0.5		0.0	
A. Сумма. Somme.	40.4	116.4	83.4	160.2	333.3	368.4	333.8	281.5	184.9	159.3	74.2	27.1	2162.9
Средняя. Moyenne.	1.3	4.2	2.7	5.3	10.8	12.3	10.8	9.1	6.2	5.1	2.5	0.9	5.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	198	249	342	386	463	465	472	420	351	294	229	188	4057
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	20	47	24	41	72	79	71	67	53	54	32	14	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					5.3	7.0	4.6						16.9
5—6				3.0	19.7	24.1	17.2	7.6	0.3				71.9
6—7			1.7	10.4	24.9	26.1	19.5	17.1	8.5	0.1			108.3
7—8		4.1	4.5	14.0	26.0	26.7	22.3	19.8	15.6	5.0			138.0
8—9		11.6	7.0	14.6	25.5	28.0	23.4	21.8	15.3	13.7	3.8	0.1	164.8
9—10	3.8	14.2	7.0	14.7	25.6	28.7	24.2	22.2	17.3	15.3	9.0	2.7	184.7
10—11	6.7	14.0	7.0	17.3	25.8	27.4	24.7	23.9	18.3	15.9	10.7	4.8	196.5
11—12	7.7	13.7	7.9	16.0	24.5	27.8	25.7	24.3	18.2	19.9	12.3	5.2	203.2
12—1	8.0	14.1	9.7	16.4	22.0	26.3	25.6	24.5	19.5	21.3	12.3	6.1	205.8
1—2	7.7	15.1	9.3	14.4	22.8	25.8	25.6	22.3	15.7	19.9	10.5	5.1	194.2
2—3	5.8	12.4	10.1	11.3	20.7	23.2	26.4	20.8	16.4	20.5	10.3	2.9	180.8
3—4	0.7	10.7	9.7	9.8	23.4	24.4	23.5	23.0	16.9	17.8	5.3	0.2	165.4
4—5		6.5	7.0	9.4	22.5	23.3	22.5	22.2	15.1	9.7			138.2
5—6			2.4	7.1	21.5	22.3	20.7	20.1	7.6	0.2			101.9
6—7			0.1	1.8	18.0	19.0	20.0	11.9	0.2				71.0
7—8					5.1	8.3	7.9						21.3

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

59. Курскъ. — Koursk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.4	0.0	6.0	12.1	6.0	14.6	8.5	13.7	3.5	3.9	0.7	0.0	
2	6.7	0.0	0.0	1.4	8.2	14.6	1.8	12.8	6.3	0.6	8.5	0.0	
3	7.0	0.0	0.0	0.0	8.4	14.5	0.3	13.7	2.0	3.0	0.0	3.0	
4	0.0	0.0	2.9	0.0	2.2	13.1	10.4	13.8	3.2	8.9	0.0	0.0	
5	3.3	0.0	10.3	2.7	10.8	8.7	3.2	14.2	12.2	3.5	8.4	0.0	
6	7.2	0.3	9.3	6.3	9.9	0.5	10.5	14.2	2.4	8.7	0.0	1.5	
7	0.0	0.0	2.7	10.7	12.3	14.2	3.6	8.4	0.0	7.3	4.6	1.4	
8	4.6	3.9	0.0	0.0	13.2	14.9	9.0	3.1	0.0	1.0	1.8	0.0	
9	4.8	2.2	0.0	5.6	14.3	14.3	13.5	5.3	2.5	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.5	8.9	14.3	14.1	11.4	0.3	0.0	0.0	1.2	5.6	
11	3.9	9.0	0.0	6.3	14.2	14.3	13.1	11.0	2.2	0.5	4.4	5.1	
12	3.8	7.7	0.0	6.1	12.9	14.4	12.1	13.4	1.0	5.9	0.0	4.4	
13	0.0	5.8	3.0	12.0	4.9	13.4	11.8	8.4	4.6	0.0	0.0	0.7	
14	1.5	4.2	0.7	0.0	1.2	12.4	9.2	8.0	11.3	1.7	3.0	5.9	
15	0.0	2.0	10.7	7.9	3.5	14.2	13.7	8.2	11.0	0.3	0.0	0.0	
16	0.0	5.5	0.6	12.7	10.7	14.9	14.9	12.9	11.7	9.8	0.0	0.2	
17	0.0	6.3	0.3	5.2	12.6	14.3	15.0	11.6	11.9	9.3	0.8	4.5	
18	0.0	9.0	0.0	12.2	0.0	12.8	13.8	13.3	11.8	9.6	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	3.4	10.8	7.1	14.8	10.5	13.0	11.7	9.2	4.7	0.0	
20	0.0	9.6	0.0	13.2	9.7	8.6	14.6	12.6	6.0	9.4	0.1	0.0	
21	0.7	9.8	2.9	6.1	9.4	15.5	14.9	11.0	7.8	9.2	7.3	0.0	
22	0.8	8.5	0.0	8.8	12.9	11.7	15.0	5.7	9.5	8.9	0.0	0.0	
23	0.0	9.7	0.0	13.3	12.9	14.6	14.2	13.2	3.1	9.1	3.4	0.0	
24	0.0	7.2	0.0	4.2	14.8	15.5	14.2	10.8	11.2	8.9	0.4	0.4	
25	0.0	8.5	10.0	7.4	11.6	15.5	14.8	3.7	5.7	9.2	7.2	0.0	
26	0.0	10.0	10.7	0.0	13.1	15.1	14.9	7.2	6.2	8.2	7.1	6.1	
27	0.2	10.0	0.0	11.3	14.5	15.8	14.1	10.5	10.8	7.2	0.9	0.0	
28	0.0	10.0	0.0	8.7	14.7	7.4	13.3	11.4	9.5	8.4	0.0	0.0	
29	5.1		0.0	4.7	11.6	14.0	8.9	12.5	0.4	8.7	0.0	0.0	
30	0.0		2.4	7.7	12.3	7.1	12.0	0.0	10.7	8.5	6.7	0.0	
31	0.0		11.6		12.2		13.3	3.5		4.2		0.0	
A. Сумма. Somme.	56.0	139.2	88.0	206.3	316.4	389.8	350.5	301.4	190.2	183.1	71.2	38.8	2330.9
Средняя. Moyenne.	1.8	5.0	2.8	6.9	10.2	13.0	11.3	9.7	6.3	5.9	2.4	1.3	6.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	240	261	348	394	452	472	473	426	354	298	234	205	4157
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	23	53	25	52	70	83	74	71	54	61	30	19	56

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.7	12.0	6.9	0.2					21.8
5—6				4.7	16.8	25.6	20.9	7.7	0.3				76.0
6—7			2.9	12.4	20.9	27.7	24.2	18.3	6.3	0.2			112.9
7—8		7.1	7.6	14.5	23.1	28.2	24.8	20.9	13.2	9.4	0.4		149.2
8—9	2.7	12.0	8.6	15.5	24.0	27.8	25.1	23.4	15.7	17.2	6.2	0.9	179.1
9—10	6.3	15.4	8.2	15.4	23.4	28.0	26.4	26.1	15.5	20.0	9.3	4.8	198.8
10—11	5.5	16.2	8.3	19.4	23.6	26.4	25.2	26.0	16.5	21.4	9.6	5.8	203.9
11—12	7.9	17.7	7.8	19.9	24.0	25.4	24.2	26.0	17.5	19.4	9.4	6.2	205.4
12—1	9.6	17.7	7.8	19.6	23.2	25.7	24.2	23.9	19.2	19.4	8.3	6.8	205.4
1—2	10.4	17.3	9.0	16.8	23.5	25.9	24.4	24.7	19.0	19.8	9.4	7.9	208.1
2—3	8.3	14.6	9.1	16.6	23.5	25.9	24.0	25.1	19.5	22.9	10.5	5.9	205.9
3—4	5.2	12.3	8.1	16.6	21.9	25.5	25.2	25.1	16.4	21.7	7.5	0.5	186.0
4—5	0.1	8.9	6.9	15.6	21.7	24.9	22.7	21.1	16.7	11.2	0.6		150.4
5—6			3.7	13.0	22.2	24.2	23.3	20.5	13.8	0.5			121.2
6—7				6.3	18.2	23.4	19.8	12.1	0.6				80.4
7—8					3.7	13.2	9.2	0.3					26.4

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

60. Погожее. — Pogojee.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.1	0.0	4.1	11.9	0.6	13.9	9.9	12.7	—	—	0.0	0.0	
2	5.4	0.0	2.7	2.7	5.8	13.8	3.4	11.6	—	—	7.9	0.0	
3	5.0	0.0	0.0	0.0	3.8	13.1	3.9	13.0	—	—	0.1	1.7	
4	0.0	0.0	4.8	1.8	3.4	13.0	9.5	13.6	—	—	0.0	0.0	
5	0.3	0.0	10.3	0.0	6.8	8.2	3.4	13.4	—	—	8.2	0.0	
6	6.2	0.0	4.5	6.6	8.8	0.0	9.8	13.9	—	—	0.0	0.0	
7	0.7	0.4	7.8	11.1	13.1	13.6	6.3	8.3	—	—	4.7	0.0	
8	6.9	0.4	0.0	0.0	13.9	11.5	8.8	3.4	—	—	0.0	0.0	
9	2.9	3.3	0.0	0.7	13.4	6.2	15.4	6.1	—	—	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	10.0	13.5	13.1	12.2	11.1	—	—	1.7	3.9	
11	5.5	8.8	0.0	6.6	13.5	14.5	15.1	12.4	—	—	5.1	5.6	
12	4.9	5.4	0.0	5.5	13.7	8.2	11.2	9.5	—	—	0.0	2.6	
13	0.4	4.0	2.9	10.4	8.7	13.3	11.5	—	—	—	0.5	0.4	
14	2.2	7.6	0.0	2.5	0.3	10.7	12.4	—	—	—	0.0	5.2	
15	0.0	1.3	9.9	6.3	1.0	12.7	13.8	—	—	—	2.5	0.0	
16	0.0	4.9	3.9	12.4	8.2	14.0	15.0	—	—	—	0.0	0.0	
17	0.0	3.8	0.0	5.6	2.2	12.9	14.2	—	—	—	0.0	2.9	
18	0.0	0.6	0.8	12.8	0.0	13.0	9.2	—	—	—	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	2.4	11.4	5.4	11.8	11.2	—	—	—	*4.5*	0.0	
20	0.0	9.4	0.0	11.2	12.5	8.0	13.5	—	—	—	0.0	0.0	
21	1.0	8.0	4.6	6.9	5.2	12.3	14.5	—	—	9.7	5.7	0.0	
22	0.0	6.0	5.7	12.2	11.8	12.3	14.5	—	—	9.3	0.0	0.0	
23	0.4	5.2	0.0	12.2	11.2	14.6	13.8	—	—	9.1	4.3	0.0	
24	*0.0*	6.4	9.6	5.4	13.2	14.5	10.3	—	—	9.2	2.2	0.9	
25	0.0	7.5	0.0	7.7	10.1	13.5	13.1	—	—	9.0	5.9	0.0	
26	2.4	9.9	10.2	0.0	13.0	13.7	13.2	—	—	8.8	*6.0*	5.8	
27	0.1	9.8	0.0	5.9	13.8	14.9	12.4	—	—	6.5	2.8	0.0	
28	0.0	10.0	0.0	5.7	13.6	5.7	11.3	—	—	8.6	1.2	0.0	
29	3.8		0.8	4.8	10.2	11.6	9.6	—	—	8.6	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	6.1	11.4	1.2	11.0	—	—	8.3	6.0	0.0	
31	0.0		11.7		10.1		12.1	—		4.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	50.2	112.7	96.7	196.4	272.2	339.8	345.5	—	—	—	69.3	29.0	—
Средняя. Moyenne.	1.6	4.0	3.1	6.5	8.8	11.3	11.1	—	—	—	2.3	0.9	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	228	255	339	388	442	459	470	—	—	—	216	178	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	22	44	29	51	62	74	74	—	—	—	32	16	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	5.9	4.4						—
5—6				3.1	14.1	23.7	21.5	—					—
6—7			1.7	12.9	18.7	25.8	27.0	—	—				—
7—8		4.5	6.2	17.1	18.2	24.6	26.8	—	—	—	0.1		—
8—9	2.5	6.8	9.3	16.9	18.3	23.2	25.8	—	—	—	3.2		—
9—10	7.1	9.9	10.6	17.9	22.1	24.5	26.0	—	—	—	7.0	2.6	—
10—11	9.9	13.7	9.5	17.9	24.3	25.0	27.7	—	—	—	8.9	5.7	—
11—12	10.2	15.1	8.5	19.1	21.9	26.5	26.9	—	—	—	11.9	6.8	—
12—1	7.3	16.0	8.1	18.4	22.9	25.1	25.6	—	—	—	13.0	5.3	—
1—2	6.2	15.5	8.3	16.9	20.7	23.9	25.6	—	—	—	10.9	4.9	—
2—3	4.9	12.3	10.5	15.2	19.1	23.9	24.0	—	—	—	9.2	3.7	—
3—4	2.1	12.0	11.4	13.9	17.2	21.6	24.2	—	—	—	5.0		—
4—5		6.9	9.1	13.2	19.7	23.6	19.9	—	—	—	0.1		—
5—6			3.4	11.5	20.7	18.9	18.5	—	—				—
6—7			0.1	2.4	13.6	18.3	16.0	—					—
7—8					0.5	5.3	5.6						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

61. Екатериновка. — Ekaterinovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.3	0.0	3.8	12.1	0.8	14.5	13.0	11.4	—	5.3	0.0	1.8	
2	4.6	0.0	0.0	1.7	7.6	15.0	6.4	11.5	—	3.3	8.0	0.0	
3	5.9	0.0	1.3	0.0	3.4	13.3	3.9	13.1	—	3.7	1.7	3.8	
4	0.0	0.0	7.2	0.0	3.8	13.7	10.8	14.0	—	0.8	9.0	0.0	
5	0.3	0.0	10.4	1.6	6.0	10.1	10.1	13.7	—	9.4	8.5	0.0	
6	6.8	0.5	5.5	6.5	9.8	1.7	2.8	13.9	—	8.0	0.0	0.0	
7	0.1	0.0	8.8	10.9	14.2	14.8	7.2	10.1	—	9.1	0.0	0.0	
8	7.1	0.0	0.0	0.0	14.2	14.6	6.7	4.1	—	8.6	0.0	0.0	
9	2.3	2.9	0.0	5.1	14.4	12.6	11.4	7.1	—	5.3	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	9.9	14.5	13.7	6.9	0.0	—	0.0	0.0	5.1	
11	5.4	9.0	0.0	6.2	14.7	14.3	13.6	11.5	—	3.7	5.2	6.4	
12	6.4	4.9	0.0	0.0	14.3	9.2	12.9	12.7	—	7.9	0.0	3.8	
13	0.0	3.3	2.6	11.5	8.5	*15.0*	11.4	10.0	—	1.0	0.9	0.9	
14	0.4	7.7	0.0	0.8	1.5	15.0	11.7	0.0	—	3.3	0.0	6.9	
15	0.0	3.0	10.9	7.4	1.2	11.9	14.6	8.7	—	1.2	3.4	0.0	
16	0.0	4.8	2.7	12.0	8.7	14.6	15.2	12.5	—	8.3	0.0	0.0	
17	0.0	3.1	0.0	5.1	1.7	12.3	14.5	11.0	—	9.8	0.4	4.9	
18	0.0	0.0	0.5	13.0	0.0	12.5	11.6	12.7	—	9.8	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	2.0	11.1	8.7	11.4	6.9	12.6	—	9.4	3.4	0.0	
20	0.0	9.5	0.0	12.0	11.2	8.1	14.4	11.7	—	9.5	1.2	0.0	
21	2.0	9.4	5.0	4.3	5.4	12.1	*15.0*	10.3	—	9.3	6.9	0.0	
22	0.3	5.7	6.4	12.8	14.0	12.4	14.5	6.6	—	9.4	0.0	0.0	
23	0.0	5.8	0.0	12.9	11.8	15.2	13.9	13.2	—	9.6	4.1	0.0	
24	0.0	7.6	0.0	5.8	14.5	15.1	8.8	11.4	—	9.2	0.9	0.9	
25	1.9	7.4	10.3	7.9	14.5	12.9	12.7	6.6	—	9.4	5.4	0.0	
26	0.0	9.9	11.3	0.0	14.7	13.9	13.5	9.3	—	9.2	6.3	6.3	
27	0.0	10.1	0.0	6.9	14.7	15.1	12.7	13.0	—	6.3	2.3	0.0	
28	0.0	10.2	2.4	6.1	*15.0*	4.2	13.1	11.8	—	8.6	2.5	0.0	
29	4.4		0.0	2.4	12.4	13.0	7.1	11.4	—	4.2	0.0	0.0	
30	0.0		0.5	5.3	12.7	*0.0*	9.8	7.6	—	9.0	6.9	0.0	
31	0.0		11.0		11.4		7.5	8.6		3.3		0.0	
A. Сумма. Somme.	51.2	114.8	102.6	191.3	300.3	362.2	334.6	312.1	—	204.9	77.0	40.8	—
Средняя. Moyenne.	1.7	4.1	3.3	6.4	9.7	12.1	10.8	10.1	—	6.6	2.6	1.3	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	228	256	342	391	454	462	472	418	—	304	237	209	—
$\frac{A}{B}$. 100.	22	45	30	49	66	78	71	75	—	67	32	20	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					4.2	10.2	6.6						—
5—6				3.9	17.5	24.4	21.1	7.8					—
6—7		0.1	2.5	14.4	18.7	25.9	23.9	17.2	—	0.2			—
7—8		5.9	8.3	16.6	17.5	25.8	25.2	22.3	—	12.8	0.6		—
8—9	2.8	9.7	9.4	16.7	18.7	25.9	25.5	24.3	—	18.7	4.8	0.7	—
9—10	8.0	10.4	9.1	16.9	21.4	25.1	25.1	28.0	—	20.9	8.0	4.9	—
10—11	9.6	12.8	9.3	17.5	23.6	24.7	27.6	27.3	—	21.7	11.4	6.7	—
11—12	8.5	14.3	8.5	17.0	22.9	27.1	24.2	27.6	—	22.5	11.5	7.3	—
12—1	7.5	15.2	9.3	16.2	23.9	25.6	25.2	27.1	—	24.7	11.3	6.7	—
1—2	6.7	14.4	9.3	16.5	23.5	23.9	23.4	26.9	—	24.1	9.9	5.6	—
2—3	5.8	13.0	11.6	15.2	20.4	25.0	21.1	27.4	—	22.4	10.9	5.8	—
3—4	2.3	11.7	11.6	15.1	19.7	23.7	20.6	24.0	—	20.4	7.1	3.1	—
4—5		7.1	9.9	13.1	22.3	22.3	20.9	22.0	—	16.1	1.5		—
5—6		0.2	3.8	9.6	21.7	20.9	18.7	20.5	—	0.4			—
6—7				2.6	17.8	21.4	19.7	9.7					—
7—8					6.5	10.3	5.8						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

62. Богородицкое. — Bogoroditskoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.0	0.0	0.7	9.6	0.1	13.1	4.3	9.4	4.4	0.7	0.0	3.2	
2	0.5	0.0	0.0	0.0	5.3	11.9	2.7	10.1	1.6	1.0	6.7	0.0	
3	4.0	0.0	0.0	0.0	2.3	13.3	1.4	12.4	6.4	8.1	0.5	3.2	
4	0.0	0.0	4.0	0.0	2.2	13.9	8.5	13.8	2.2	8.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	8.0	1.2	2.1	8.6	2.9	13.6	8.4	3.0	8.8	0.0	
6	5.4	0.1	0.2	5.3	8.9	0.9	9.2	12.8	1.3	7.5	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	7.2	6.4	13.7	8.2	6.5	5.0	0.0	3.6	2.6	0.0	
8	7.2	0.3	0.0	0.0	13.7	13.6	5.5	1.5	0.0	2.2	0.0	0.0	
9	3.4	4.2	0.0	0.0	13.9	12.2	8.4	7.0	0.2	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	8.3	13.7	14.3	6.7	0.3	0.0	0.0	1.2	2.1	
11	0.7	7.9	0.0	4.0	14.0	13.7	14.4	6.0	0.8	0.8	1.8	6.5	
12	4.4	3.5	0.0	3.3	12.0	7.4	12.5	10.5	2.1	4.7	0.0	1.7	
13	0.0	0.0	0.4	10.5	3.9	13.4	8.7	8.8	0.9	0.2	0.0	0.4	
14	0.5	5.5	0.0	0.0	0.5	10.1	7.9	5.8	9.0	2.3	0.0	4.4	
15	0.0	0.1	8.1	6.6	0.2	10.6	10.1	6.8	9.8	0.9	2.0	0.0	
16	1.2	1.8	2.9	9.1	9.3	12.2	11.4	12.4	10.1	8.8	0.0	0.0	
17	0.0	1.9	0.0	0.6	0.1	13.7	14.3	10.3	10.3	9.6	0.4	6.1	
18	0.0	0.0	0.0	11.9	0.0	8.4	12.6	11.3	9.7	9.5	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	2.2	11.8	9.5	11.0	5.0	11.6	9.8	9.3	0.4	0.0	
20	0.0	9.1	0.0	9.0	8.3	6.9	11.6	10.6	4.9	9.4	0.0	0.0	
21	0.7	5.9	3.6	3.9	6.9	12.6	14.3	8.5	1.2	9.5	7.5	0.0	
22	0.0	4.9	5.8	11.6	13.2	12.8	14.0	3.5	6.7	9.2	0.7	0.0	
23	0.0	0.5	0.0	11.9	7.1	14.6	13.0	10.3	3.3	8.9	2.4	0.0	
24	0.0	5.7	0.0	3.2	13.9	14.5	7.6	9.4	9.4	9.3	2.0	0.0	
25	2.6	5.5	6.6	6.5	11.7	13.0	11.7	4.1	4.4	9.2	6.8	0.0	
26	0.0	9.5	5.6	0.0	12.2	7.0	7.9	1.8	1.4	8.3	6.1	4.3	
27	0.0	9.9	0.0	3.1	13.9	13.8	11.6	9.8	8.6	3.8	0.0	0.0	
28	0.0	8.5	0.5	4.6	14.5	3.3	12.4	10.5	6.3	7.4	1.7	0.0	
29	4.2		0.0	5.5	11.0	9.0	7.3	11.3	2.4	8.1	0.0	0.0	
30	0.0		0.1	5.7	10.9	4.7	4.1	0.0	9.4	8.3	5.8	0.0	
31	0.0		9.3		7.6		13.2	1.8		2.7		0.0	
A. Сумма. Somme.	38.8	84.8	65.2	153.6	256.6	322.7	281.7	251.0	145.0	174.3	57.4	31.9	1863.0
Средняя. Moyenne.	1.3	3.0	2.1	5.1	8.3	10.8	9.1	8.1	4.8	5.6	1.9	1.0	5.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	230	251	280	354	440	447	448	405	314	268	242	205	3884
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	17	34	23	43	58	72	63	62	46	65	24	16	48

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.8	7.1	2.5						10.4
5—6				0.7	14.0	21.1	17.9	5.2					58.9
6—7				7.3	17.8	23.5	23.1	14.0	1.2				86.9
7—8		3.4	1.7	13.3	18.2	24.9	21.9	19.7	9.3	6.9	0.7		120.0
8—9	1.6	6.1	5.4	14.7	19.5	24.3	22.7	21.9	14.5	17.6	4.5	0.7	153.5
9—10	5.4	8.1	8.0	15.5	20.9	22.0	21.6	22.9	15.6	19.6	6.1	5.4	171.1
10—11	7.0	9.0	7.6	16.4	20.6	22.5	21.0	24.5	17.4	21.5	7.7	5.2	180.4
11—12	7.7	9.9	8.5	14.0	23.1	23.7	20.7	24.0	16.7	20.3	7.7	3.6	179.9
12—1	6.0	11.3	7.4	16.0	21.7	22.6	18.9	23.1	15.7	21.5	7.9	5.2	177.3
1—2	5.7	11.5	8.9	13.9	20.3	22.1	18.0	22.3	15.2	20.3	7.2	5.7	171.1
2—3	4.0	10.4	7.8	14.3	18.1	20.1	18.0	21.7	14.2	20.1	9.1	5.0	162.8
3—4	1.4	10.0	7.2	12.0	17.7	20.9	20.7	17.7	15.1	18.1	5.9	1.1	147.8
4—5		5.1	2.7	9.8	17.1	24.5	19.5	15.8	9.6	8.4	0.6		113.1
5—6				4.6	14.7	21.8	18.6	14.9	0.5				75.1
6—7				1.1	11.6	18.9	15.0	3.3					49.9
7—8					0.5	2.7	1.6						4.8

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.
63. Новотаволжанка. — Novotavoljanka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.1	0.0	0.0	11.2	0.9	11.3	5.3	12.8	8.1	2.5	0.4	3.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	12.8	1.7	13.0	5.7	8.8	1.5	0.0	
3	3.7	0.0	0.0	0.0	7.6	13.8	2.6	9.7	2.8	10.0	2.4	3.3	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	13.1	9.8	11.8	6.9	9.1	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	5.2	2.8	2.0	11.1	6.4	13.0	9.1	7.0	6.4	0.0	
6	3.9	0.0	1.0	7.4	9.8	3.8	11.0	12.9	1.4	8.7	0.0	2.3	
7	0.0	0.0	0.6	11.8	12.5	2.5	11.5	9.9	0.0	4.2	0.0	0.0	
8	4.8	0.7	0.0	0.0	12.2	10.9	4.9	1.4	0.0	6.0	0.0	0.0	
9	3.8	0.0	0.5	0.7	12.5	10.5	10.7	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	7.5	12.8	13.1	10.6	1.5	1.1	0.0	0.8	1.5	
11	0.0	6.5	0.0	6.4	12.8	12.3	12.4	9.7	0.0	0.3	0.0	4.8	
12	3.4	1.5	0.0	8.5	11.0	11.5	12.7	9.4	4.3	2.2	0.0	0.0	
13	0.0	0.3	0.4	2.9	6.1	9.4	9.9	7.9	0.6	0.0	0.0	0.0	
14	2.0	6.2	0.0	4.9	0.2	12.0	10.1	5.5	11.1	0.7	0.0	0.0	
15	0.0	2.4	5.6	8.2	2.8	12.3	0.0	0.0	10.1	4.7	2.7	0.0	
16	0.7	2.4	4.9	10.0	0.0	12.5	7.4	11.1	12.0	6.8	0.0	0.0	
17	0.0	0.7	0.0	2.5	8.6	13.1	13.0	11.7	11.5	7.6	0.0	5.1	
18	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	5.4	11.2	10.2	11.3	8.3	1.6	0.0	
19	0.0	0.0	6.3	12.4	10.7	8.3	8.6	11.0	11.4	8.3	0.0	0.0	
20	0.0	5.7	5.7	12.0	9.9	11.0	11.8	12.0	4.6	8.5	0.0	0.0	
21	1.7	7.4	6.6	8.8	6.4	13.2	12.8	1.9	8.0	8.0	5.5	0.0	
22	0.0	0.0	7.5	8.8	12.7	14.3	12.6	7.4	10.1	7.5	0.5	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	12.5	10.8	13.6	12.7	10.8	9.7	7.7	1.2	0.0	
24	0.7	5.3	0.0	0.0	12.6	12.9	10.6	8.7	10.4	7.5	1.9	0.0	
25	0.0	3.3	6.1	3.1	11.9	11.8	13.1	3.6	7.0	7.6	5.4	0.0	
26	0.0	9.2	5.4	0.0	7.1	8.7	11.3	5.8	5.4	7.5	5.2	0.0	
27	0.0	9.3	0.0	0.8	13.0	13.5	12.1	9.4	8.9	5.4	0.0	0.0	
28	0.0	8.5	3.6	3.7	5.9	6.5	12.5	8.9	9.1	6.4	0.0	0.0	
29	3.4		0.0	6.3	11.0	8.3	7.8	11.8	0.8	6.9	1.1	0.0	
30	0.0		0.0	5.3	10.0	6.4	10.5	0.0	10.7	6.7	0.0	0.0	
31	0.0		10.0		12.8		7.5	4.0		0.4		0.0	
A. Сумма. Somme.	31.2	69.4	69.4	170.5	260.1	319.9	295.1	256.7	192.1	175.3	36.6	20.0	1896.3
Средняя. Moyenne.	1.0	2.5	2.2	5.7	8.4	10.7	9.5	8.3	6.4	5.7	1.2	0.6	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	171	219	308	389	407	427	432	403	348	277	188	161	3730
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	18	32	23	44	64	75	68	64	55	63	19	12	51

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.6	0.5						1.1
5—6				1.6	4.1	11.2	6.9	5.0					28.8
6—7				9.1	15.0	22.5	21.8	16.3	9.2				93.9
7—8		2.0	3.8	15.3	21.4	24.4	25.8	21.0	16.6	4.7			135.0
8—9	0.1	5.8	5.7	14.7	22.0	24.8	26.5	22.1	17.9	15.8	0.8		156.2
9—10	1.5	8.1	7.4	15.8	21.8	23.2	25.5	22.8	20.9	18.3	5.5	1.5	172.3
10—11	5.3	9.0	9.0	17.1	22.5	23.0	23.7	22.3	19.9	21.9	6.8	3.2	183.7
11—12	7.3	9.9	9.8	16.5	21.6	25.6	23.3	23.8	19.2	22.9	4.4	4.2	188.5
12—1	8.0	10.5	9.6	17.6	22.9	25.3	22.8	23.9	18.1	23.3	5.0	5.2	192.2
1—2	6.6	9.9	9.3	17.6	21.2	23.4	21.5	22.4	16.7	24.0	6.5	4.5	183.6
2—3	2.3	8.0	6.6	15.2	19.3	24.8	21.9	21.2	14.8	23.5	7.0	1.4	166.0
3—4	0.1	4.8	4.4	11.6	18.2	24.0	23.9	18.5	15.4	16.8	0.6		138.3
4—5		1.4	3.3	9.6	21.6	24.6	20.3	18.9	14.9	4.1			118.7
5—6			0.5	8.2	20.5	26.0	19.8	16.1	8.5				99.6
6—7				0.6	8.0	15.7	10.6	2.4					37.3
7—8						0.8	0.3						1.1

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

64. Рубежное. — Roubejnoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.6	0.0	0.0	11.1	0.1	11.2	4.1	12.6	7.4	4.7	—	—	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	14.1	3.5	13.5	5.6	9.5	—	—	
3	4.3	0.0	0.0	0.3	8.3	14.3	3.0	8.3	7.1	9.4	—	—	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	14.1	5.3	13.3	9.9	8.3	—	—	
5	0.0	0.0	5.0	2.1	1.6	10.0	4.6	13.1	10.3	8.2	—	—	
6	1.7	0.0	1.2	9.5	10.9	4.1	9.4	13.3	0.0	10.0	—	—	
7	1.5	0.0	2.3	11.9	13.4	1.3	5.5	10.2	0.0	7.1	—	—	
8	6.2	0.1	0.0	0.0	13.4	11.1	5.7	2.5	0.1	5.2	—	—	
9	4.0	0.6	0.0	0.5	13.1	11.1	6.7	10.6	0.0	0.0	—	—	
10	0.0	0.5	0.0	8.4	13.6	13.3	7.2	2.2	0.0	0.0	—	—	
11	0.0	8.0	0.0	7.5	13.0	12.7	7.0	9.4	0.5	0.7	—	—	
12	5.5	2.7	0.5	6.8	12.0	10.0	10.8	6.0	2.2	1.6	—	—	
13	0.0	3.2	1.0	11.7	7.8	8.5	5.0	6.3	0.0	0.0	—	—	
14	2.9	6.1	0.0	4.8	1.1	10.5	5.0	3.0	10.6	7.3	—	—	
15	0.8	2.3	1.3	8.4	2.7	11.0	1.0	0.0	10.0	2.6	—	—	
16	0.0	3.4	5.4	11.1	9.0	12.3	1.8	12.3	11.6	9.4	—	—	
17	0.0	0.0	1.4	2.7	0.7	13.0	10.7	11.2	11.2	6.1	—	—	
18	0.0	0.0	0.0	11.8	0.2	5.6	6.5	10.5	11.1	9.5	—	—	
19	0.0	0.0	6.0	11.7	12.9	8.3	7.3	11.9	11.1	9.5	—	—	
20	0.0	7.6	4.2	11.9	12.1	11.7	11.5	11.1	4.0	8.9	—	—	
21	2.5	6.0	6.2	9.0	5.3	13.3	13.0	6.2	8.6	8.9	—	—	
22	0.0	0.0	7.8	9.3	12.9	14.1	12.5	8.5	9.7	8.7	—	—	
23	0.0	0.0	0.0	12.4	12.6	14.0	11.8	11.2	10.6	8.3	—	—	
24	0.0	8.4	0.0	0.2	12.9	13.7	10.8	11.2	9.4	9.0	—	—	
25	0.0	4.7	4.1	2.2	13.3	11.0	12.3	3.5	6.6	8.7	—	—	
26	0.0	9.0	8.0	0.0	8.1	9.0	6.9	4.4	3.2	—	—	—	
27	0.8	9.5	0.0	0.0	11.8	12.6	13.3	7.4	6.7	—	—	—	
28	0.0	9.5	3.3	8.6	13.4	6.8	13.3	10.4	10.5	—	—	—	
29	3.6		0.0	9.2	11.1	8.8	7.2	11.4	0.8	—	—	—	
30	0.0		0.0	8.0	12.9	8.1	10.3	0.0	10.6	—	—	—	
31	0.0		9.8		7.7		6.0	5.1		—		—	
A. Сумма. Somme.	36.4	81.6	67.5	191.1	282.7	319.6	239.0	260.6	189.4	—	—	—	—
Средняя. Moyenne.	1.2	2.9	2.2	6.4	9.1	10.7	7.7	8.4	6.3	—	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	214	242	315	370	436	433	440	408	347	—	—	—	—
$\frac{A}{B}$. 100.	17	34	21	52	65	74	54	64	55	—	—	—	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	0.5	0.3						—
5—6				1.3	11.9	15.1	8.9	5.0					—
6—7				13.3	22.1	19.7	16.9	15.6	7.0	—	—	—	—
7—8		3.4	4.4	15.9	23.0	23.2	20.4	20.4	16.1	—	—	—	—
8—9	0.3	7.5	6.9	16.0	23.4	23.1	20.8	21.3	18.0	—	—	—	—
9—10	3.3	8.8	7.0	17.6	22.9	23.9	22.8	22.8	19.4	—	—	—	—
10—11	5.0	10.3	7.9	17.2	22.6	25.0	22.3	23.2	19.5	—	—	—	—
11—12	6.8	10.4	8.8	18.3	22.5	25.5	21.1	24.2	19.3	—	—	—	—
12—1	7.9	11.7	8.7	18.6	23.7	25.2	20.5	24.4	17.2	—	—	—	—
1—2	7.1	10.3	7.7	19.1	22.0	24.5	19.7	22.3	15.8	—	—	—	—
2—3	5.2	9.5	6.6	15.0	18.0	22.2	14.8	20.2	16.3	—	—	—	—
3—4	0.8	7.0	4.6	14.3	18.9	21.6	11.7	19.0	16.5	—	—	—	—
4—5		2.7	4.0	13.1	20.3	24.3	16.9	20.2	14.7	—	—	—	—
5—6			0.9	10.3	18.7	24.4	14.2	16.5	9.4	—	—	—	—
6—7				1.1	12.2	19.8	7.4	5.5	0.2	—	—	—	—
7—8					0.3	1.6	0.3						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

65. Ивановская опытная станція. — Ivanovskaïa (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	0.0	0.0	11.7	3.9	12.8	2.5	7.8	3.9	3.9	0.0	0.0	
2	—	0.0	0.0	2.2	6.4	13.5	2.0	12.2	5.2	10.5	5.8	0.0	
3	—	2.3	0.0	4.0	2.8	14.4	4.1	11.4	6.5	5.4	2.3	4.5	
4	—	0.0	0.0	0.1	0.0	12.9	4.5	13.4	10.7	7.1	0.0	0.0	
5	—	0.0	7.6	5.2	8.3	8.9	2.8	13.2	9.0	7.5	7.6	0.0	
6	—	1.3	5.5	5.9	9.8	8.1	9.1	10.0	0.0	10.0	0.0	0.3	
7	—	0.0	0.1	10.4	13.2	0.2	6.1	11.6	0.0	7.0	2.9	0.0	
8	—	0.0	0.0	0.3	12.7	7.2	6.2	7.5	0.0	3.9	0.2	0.0	
9	—	5.8	0.0	6.7	9.8	6.5	8.8	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	—	0.0	0.0	4.3	13.1	12.9	10.5	1.6	1.3	5.9	1.7	2.9	
11	—	8.1	0.0	6.7	13.1	10.3	11.0	2.6	0.0	0.0	1.2	6.0	
12	—	4.5	0.0	8.0	12.8	13.4	10.3	0.9	2.1	0.0	0.0	0.0	
13	—	0.0	1.0	8.7	7.3	8.8	7.5	9.9	1.3	3.7	0.0	0.7	
14	—	2.2	0.0	2.4	4.6	11.0	7.7	6.5	10.0	0.6	0.0	0.0	
15	—	0.0	1.1	6.1	1.2	13.0	2.2	0.0	10.0	2.4	4.4	0.0	
16	—	0.0	3.2	9.7	9.5	11.5	3.7	12.9	11.6	9.6	0.4	1.5	
17	—	3.1	0.0	2.7	3.5	11.5	12.2	11.0	11.5	9.5	0.2	5.4	
18	—	3.5	0.0	11.3	0.0	4.6	8.4	11.0	11.5	9.7	2.0	0.0	
19	—	0.0	0.0	10.7	11.9	9.5	8.6	12.3	10.0	8.8	0.2	0.7	
20	—	8.0	0.0	4.0	12.5	12.7	8.4	11.4	3.2	8.9	0.4	0.0	
21	—	5.3	0.4	4.0	4.8	14.0	13.5	7.3	2.3	9.0	6.3	0.0	
22	—	0.0	4.5	0.4	10.1	13.1	13.1	5.9	10.8	8.0	0.4	0.0	
23	—	4.5	0.0	13.0	7.0	14.1	10.4	12.2	10.7	9.2	1.2	0.0	
24	—	5.7	0.0	0.0	12.1	13.5	12.5	6.3	9.2	9.1	0.6	0.0	
25	—	0.2	4.3	6.3	12.2	9.6	10.7	8.2	7.7	9.0	3.1	0.0	
26	—	8.9	7.6	0.0	4.4	9.6	9.1	6.3	7.9	6.9	4.6	0.0	
27	—	8.2	0.4	0.5	12.3	13.9	12.1	12.9	7.4	3.0	5.9	0.0	
28	—	8.5	2.1	7.5	13.3	10.2	12.3	9.2	10.8	7.8	0.8	0.0	
29	—		0.0	3.6	10.7	3.2	3.2	11.4	1.6	8.7	0.0	0.0	
30	—		1.4	3.2	8.3	8.3	13.0	0.0	10.9	7.7	6.0	0.0	
31	—		10.8		6.9		8.6	4.9		3.2		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	80.1	50.0	159.6	258.5	313.2	255.1	264.3	187.1	196.0	58.2	22.0	—
Средняя. Moyenne.	—	2.9	1.6	5.3	8.3	10.4	8.2	8.5	6.2	6.3	1.9	0.7	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	236	306	382	423	439	434	420	353	300	216	183	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	34	16	42	61	71	59	63	53	65	27	12	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						2.0	0.2						—
5—6				0.9	8.0	19.0	11.2	7.7	1.0				—
6—7			0.8	9.9	15.2	22.4	21.8	19.7	11.2	1.4			—
7—8		0.9	3.2	14.9	20.3	23.4	23.2	23.5	16.1	11.2			—
8—9		7.1	3.3	16.2	23.3	23.6	23.4	24.9	17.8	17.6	2.8		—
9—10	—	8.0	5.4	15.9	22.7	25.1	21.5	24.6	18.2	20.4	9.0	3.3	—
10—11	—	10.5	6.9	17.6	24.5	24.5	20.8	22.7	17.3	23.4	7.6	4.5	—
11—12	—	12.3	8.1	16.4	23.3	25.3	20.7	21.7	17.6	24.8	7.7	4.5	—
12—1	—	11.8	7.2	15.3	21.2	25.1	19.3	21.7	16.9	25.4	9.6	4.4	—
1—2	—	9.4	5.4	11.9	19.2	24.0	19.7	21.9	16.3	24.3	9.4	3.8	—
2—3	—	10.7	4.4	11.7	19.4	23.1	16.6	20.4	16.8	20.1	9.3	1.5	—
3—4		8.2	2.9	9.2	17.6	21.2	16.4	20.0	17.7	18.8	2.8		—
4—5		1.2	2.1	11.2	19.5	20.1	16.9	16.6	14.5	8.1			—
5—6			0.3	7.8	17.9	20.5	16.8	15.1	5.4	0.5			—
6—7				0.7	6.4	12.8	6.3	3.8	0.3				—
7—8						1.1	0.5						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

66. Дергачи. — Dergatchi.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августь. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.9	0.0	0.0	11.1	0.4	14.2	4.8	8.5	6.1	0.0	0.2	4.4	
2	0.0	0.0	0.0	1.0	3.7	14.4	2.8	13.7	3.6	10.3	1.4	0.0	
3	4.2	0.0	0.0	0.1	6.8	14.7	6.4	10.0	4.9	6.0	4.2	5.9	
4	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	13.8	6.2	12.8	9.2	7.2	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	6.7	4.4	2.2	11.3	3.5	13.5	9.3	3.4	7.9	0.0	
6	0.0	1.4	6.2	4.9	12.4	6.3	10.9	12.9	0.0	10.0	0.0	2.3	
7	0.0	0.0	0.0	11.8	13.5	0.2	9.1	11.0	0.0	5.6	0.7	0.0	
8	4.0	0.0	0.0	0.0	12.5	9.6	5.8	7.1	0.0	4.2	0.2	0.0	
9	4.0	2.6	0.0	3.3	11.9	12.9	11.3	11.2	0.3	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	7.7	13.0	14.4	13.2	2.9	0.1	0.0	1.0	3.1	
11	0.0	7.7	0.0	6.9	13.3	12.1	14.3	5.2	0.0	0.0	0.0	6.0	
12	0.0	4.2	0.0	8.2	12.4	11.4	14.0	5.8	0.1	0.0	0.0	0.0	
13	2.6	2.2	0.0	10.4	8.7	11.9	10.4	6.8	0.2	0.3	0.0	1.1	
14	2.6	2.3	0.0	4.0	2.3	14.0	10.7	0.0	10.8	6.7	0.0	0.0	
15	0.0	4.1	3.5	8.3	4.6	11.6	0.6	0.0	10.4	2.6	4.2	0.0	
16	0.0	0.0	6.2	9.8	7.6	13.8	2.6	12.7	11.3	6.9	0.0	1.4	
17	0.0	0.0	4.0	2.3	1.2	14.2	13.5	10.3	10.6	4.8	0.0	4.7	
18	0.0	0.0	0.0	11.7	13.7	6.3	8.8	10.0	11.5	8.3	5.1	0.0	
19	0.0	4.5	6.1	11.3	0.0	10.2	10.6	11.8	11.0	7.9	2.0	0.0	
20	0.0	8.1	5.7	12.3	12.2	14.3	10.1	10.4	3.6	7.3	2.0	0.0	
21	1.7	7.9	6.7	6.6	1.7	14.5	14.1	5.2	9.5	8.6	6.5	0.0	
22	0.0	0.0	6.6	6.3	12.1	14.3	14.0	9.2	10.3	8.1	0.6	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	12.7	13.4	14.9	9.3	11.0	10.2	8.3	0.5	0.0	
24	0.5	8.7	0.0	0.0	13.5	14.7	12.5	6.9	9.4	8.4	0.2	0.0	
25	0.4	4.7	7.8	2.4	13.7	10.1	10.8	2.7	7.5	8.3	5.7	0.0	
26	0.0	9.8	9.6	0.0	8.1	9.6	9.7	2.7	2.1	7.8	6.9	0.0	
27	0.8	9.7	0.0	0.6	14.5	14.7	13.1	10.4	5.7	3.7	2.8	0.0	
28	0.0	9.7	5.6	6.5	12.1	7.7	13.7	8.8	10.3	6.3	1.0	0.0	
29	5.0		0.0	10.6	9.8	8.9	5.4	12.2	1.6	8.4	0.0	0.0	
30	0.0		0.2	6.9	12.4	9.3	11.9	0.0	10.8	7.1	5.3	0.8	
31	0.0		11.1		8.9		7.6	7.0		1.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	29.7	87.6	86.0	182.3	273.7	350.3	291.7	252.7	180.4	168.4	58.4	29.7	1990.9
Средняя. Moyenne.	1.0	3.1	2.8	6.1	8.8	11.7	9.4	8.2	6.0	5.4	1.9	1.0	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	189	245	324	376	433	450	449	402	344	291	222	189	3914
$\frac{A}{B}$. 100.	16	36	27	48	63	78	65	63	52	58	26	16	51

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августь. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.4	3.6	2.5						6.5
5—6				2.2	14.1	20.9	17.5	5.8	0.2				60.7
6—7			1.1	12.4	18.5	22.6	22.1	16.1	7.4	0.2			100.4
7—8		3.5	4.7	15.5	21.6	23.2	22.3	18.1	16.0	4.5	0.1		129.5
8—9	0.5	7.1	8.0	16.2	22.4	24.0	24.9	21.0	18.1	13.3	3.9	0.2	159.6
9—10	1.7	8.5	9.6	19.1	20.6	25.7	24.4	22.9	18.0	17.4	6.2	4.4	178.5
10—11	3.0	9.7	10.6	18.1	20.7	26.4	23.4	23.6	18.1	19.2	7.9	5.5	186.2
11—12	5.8	9.8	11.9	19.7	22.3	27.3	21.3	23.6	18.0	19.5	9.0	5.6	193.8
12—1	6.5	12.5	11.1	17.7	21.8	24.8	20.7	23.3	17.8	22.0	10.5	4.7	193.4
1—2	6.7	11.5	8.9	17.4	21.4	26.5	19.9	23.7	16.0	24.1	8.1	5.7	189.9
2—3	4.4	11.1	8.9	14.9	17.6	25.3	18.8	20.8	14.4	22.0	7.2	3.3	168.7
3—4	1.1	8.9	6.4	11.3	20.3	25.2	18.3	19.1	14.2	20.1	5.4	0.3	150.6
4—5		5.0	3.7	10.1	20.3	21.8	18.3	18.5	15.3	5.9	0.1		119.0
5—6			1.1	6.7	18.9	23.9	18.8	12.4	6.9	0.2			88.9
6—7				1.0	11.9	22.4	16.6	3.8					55.7
7—8					0.9	6.7	1.9						9.5

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.
67. Должикъ. — Doljik.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	8.9	0.5	14.4	0.4	6.6	5.1	0.0	2.6	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.1	4.8	13.8	2.1	12.8	4.6	10.5	2.9	0.0	
3	3.3	0.0	0.0	0.1	5.4	14.8	5.4	10.2	6.1	4.8	2.9	6.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	13.4	5.2	12.3	10.6	8.4	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	4.8	4.7	2.7	10.6	4.0	13.0	10.4	7.1	8.6	0.0	
6	0.0	0.2	2.4	8.0	11.2	9.9	9.7	10.5	0.0	8.8	0.0	1.7	
7	1.5	0.0	0.0	9.1	11.9	0.5	8.7	10.4	0.0	5.8	2.3	0.0	
8	1.6	0.0	0.0	0.5	12.2	6.6	6.5	7.3	0.0	3.1	0.4	0.0	
9	1.4	2.8	0.0	3.2	9.7	8.9	10.9	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	7.5	13.3	12.8	0.0	4.0	1.2	3.7	2.0	1.9	
11	0.0	7.8	0.0	7.8	12.2	12.9	12.6	1.4	0.0	0.0	0.9	5.6	
12	0.0	2.4	0.0	9.4	11.5	13.6	11.4	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.6	8.3	6.7	11.4	8.3	9.3	2.3	3.4	0.0	0.0	
14	0.0	0.2	0.0	0.7	3.5	13.2	4.6	1.7	10.6	1.7	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.6	4.5	2.4	14.7	2.8	0.0	9.3	4.4	4.4	0.0	
16	0.0	0.0	3.4	9.2	9.4	13.4	1.9	13.6	11.0	6.4	0.0	1.5	
17	0.0	3.4	0.0	1.9	0.4	13.8	12.3	0.0	11.6	7.5	0.0	5.1	
18	0.0	0.0	0.0	12.3	0.0	4.5	9.0	11.2	11.4	9.5	3.2	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	9.5	13.7	9.3	11.8	0.0	10.4	9.3	1.2	3.8	
20	0.0	5.0	2.3	9.7	*13.5*	12.8	10.7	12.8	4.2	9.0	0.0	0.0	
21	3.6	5.8	0.7	5.1	3.6	13.4	14.2	4.3	6.4	8.8	7.3	0.0	
22	0.0	0.3	0.0	2.2	11.9	13.7	14.3	9.3	10.7	9.2	0.1	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	10.6	*5.5*	14.8	9.6	12.0	10.3	9.2	0.2	0.0	
24	0.0	2.3	0.0	0.0	13.3	14.7	12.9	6.2	8.6	9.4	1.6	0.0	
25	0.1	0.3	8.7	4.5	13.2	10.3	13.2	0.0	8.1	9.2	6.2	0.0	
26	0.0	5.2	4.6	0.0	5.3	10.5	9.7	8.2	3.8	8.5	4.6	0.0	
27	0.0	6.4	0.0	0.0	15.1	13.8	13.8	11.9	8.9	5.2	2.8	0.0	
28	0.0	4.4	2.8	6.0	15.2	10.7	12.6	0.0	9.7	7.7	1.6	0.0	
29	3.0		0.0	6.9	10.3	6.2	5.1	12.4	1.5	8.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.5	3.9	12.3	10.0	12.7	0.0	10.9	9.1	5.2	0.7	
31	0.0		9.8		9.0		7.8	5.3		2.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	14.5	46.5	41.2	154.6	260.6	343.4	264.2	*219.7*	188.8	189.7	61.0	26.3	1810.5
Средняя. Moyenne.	0.5	1.7	1.3	5.2	8.4	11.4	8.5	*7.1*	6.3	6.1	2.0	0.8	5.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	179	222	306	367	445	456	449	*414*	356	297	234	170	3895
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	8	21	13	42	59	75	59	*53*	53	64	26	15	46

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.3	7.5	1.7						11.5
5—6				1.2	13.0	21.0	15.3	*5.6*	0.6				56.7
6—7			0.3	10.7	18.1	23.7	19.4	*15.0*	*8.2*	0.3			95.7
7—8			1.7	*14.6*	*19.0*	*24.9*	*20.7*	*17.8*	*15.8*	7.7	0.3		122.5
8—9		1.5	2.0	16.4	20.5	*24.4*	*21.4*	*18.9*	16.0	15.2	2.1		138.4
9—10		4.9	2.4	10.4	17.7	23.2	21.1	*21.1*	18.1	16.5	6.3	2.8	144.5
10—11	1.3	7.4	6.0	15.5	21.6	26.2	21.6	*20.2*	18.3	21.3	8.6	4.8	172.8
11—12	3.1	8.6	7.3	17.7	21.9	26.9	19.2	*18.1*	17.9	21.5	10.1	6.2	178.5
12—1	3.8	8.9	8.2	17.7	20.1	23.9	16.8	*17.9*	18.0	24.0	9.3	5.3	173.9
1—2	3.8	8.2	6.2	14.5	19.9	23.8	18.7	*17.7*	16.0	25.1	9.9	4.4	168.2
2—3	2.2	5.0	3.2	11.1	19.8	23.0	17.8	*17.0*	15.5	24.4	9.7	2.8	151.5
3—4	0.3	2.0	1.8	5.8	17.0	22.2	16.2	*15.6*	16.8	20.7	4.2		122.6
4—5			1.8	10.3	19.7	24.4	17.8	*16.3*	16.9	12.4	0.5		120.1
5—6			0.3	8.1	17.7	23.3	18.6	*13.0*	10.2	0.6			91.8
6—7				0.6	10.3	19.3	15.7	*5.5*	0.5				51.9
7—8					2.0	5.7	2.2						9.9

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

68. Деркульское лѣсничество (степная станція). — Derkoulskoe verderie (station dans la steppe).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.2	0.0	0.0	10.3	7.9	11.5	4.5	13.5	6.0	8.4	2.5	7.1	
2	3.8	0.3	0.0	0.0	3.0	13.0	8.1	12.2	5.5	3.9	2.7	5.1	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	10.9	13.8	8.9	8.1	0.7	1.3	7.8	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	14.3	13.6	13.7	8.1	7.7	0.0	0.0	
5	0.0	2.8	10.6	0.5	1.9	14.2	8.9	13.8	12.1	10.5	4.5	0.0	
6	0.7	0.0	0.7	9.2	5.3	4.6	11.8	12.7	0.0	10.7	2.0	0.0	
7	7.1	0.0	0.0	12.0	13.0	0.9	5.7	11.9	2.2	7.7	7.2	0.0	
8	4.7	4.3	9.4	5.3	8.8	14.5	13.5	4.5	0.7	7.4	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	1.5	0.0	12.6	13.1	13.5	10.3	5.3	7.7	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	13.8	14.7	8.8	6.0	2.3	0.0	2.9	0.0	
11	0.0	5.1	5.6	8.8	13.8	14.0	11.7	11.3	0.3	3.9	2.5	0.0	
12	7.2	0.8	0.0	2.6	6.2	11.1	9.9	12.3	0.0	6.9	0.0	0.0	
13	0.0	8.5	0.9	10.9	8.4	6.4	10.3	6.7	2.1	2.3	0.0	1.0	
14	0.0	8.9	0.0	3.8	3.9	11.6	4.6	5.1	9.9	2.2	2.4	0.0	
15	0.0	0.0	8.6	5.7	8.1	12.3	2.5	7.8	10.5	5.5	2.8	0.0	
16	0.0	8.0	5.4	10.2	5.6	13.5	6.5	12.5	11.2	8.4	3.0	1.3	
17	5.3	0.0	0.0	8.2	0.0	9.8	5.7	12.4	12.0	10.0	0.0	3.4	
18	0.8	0.0	1.2	11.7	3.9	8.7	10.6	6.0	11.6	10.0	7.8	0.0	
19	0.0	0.0	3.3	12.3	8.2	11.1	13.7	9.5	11.5	9.9	1.8	0.0	
20	0.0	3.9	8.1	10.8	12.4	6.0	10.0	7.3	10.2	9.3	0.0	0.0	
21	0.0	3.7	10.1	11.2	13.2	11.7	13.8	7.1	10.9	9.8	4.3	0.0	
22	0.0	8.2	9.8	12.6	13.2	14.4	14.0	8.9	11.3	8.7	0.8	0.0	
23	1.1	0.0	0.0	12.9	10.7	14.7	11.9	12.0	10.6	9.5	0.0	0.0	
24	2.0	6.9	0.0	4.5	14.2	14.7	12.1	12.0	11.3	9.3	0.0	0.0	
25	6.4	9.6	0.0	6.8	13.2	4.8	12.9	8.4	7.9	9.3	3.2	0.0	
26	0.0	8.3	0.0	0.0	11.3	9.7	12.8	6.8	1.3	9.3	7.2	1.0	
27	0.0	10.2	6.3	3.6	11.9	9.8	9.2	12.1	7.9	8.6	6.0	0.0	
28	0.0	9.1	3.1	4.2	13.6	12.1	10.7	12.6	1.1	7.8	0.0	3.9	
29	1.6		1.4	11.7	14.5	4.2	10.1	11.5	3.7	8.0	0.0	0.0	
30	0.6		4.2	9.0	13.7	10.0	6.2	6.1	11.2	4.7	0.0	0.4	
31	1.9		8.1		12.9		13.4	5.7		2.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	45.4	98.6	98.3	198.8	296.5	325.2	309.9	300.8	199.4	220.7	71.4	23.2	2188.2
Средняя. Moyenne.	1.5	3.5	3.2	6.6	9.6	10.8	10.0	9.7	6.6	7.1	2.4	0.7	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	236	255	337	377	432	443	448	408	361	311	238	209	4055
$\frac{A}{B}$. 100.	19	39	29	53	69	73	69	74	55	71	30	11	54

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.7	2.9	1.7						5.3
5—6				2.4	14.8	20.8	15.9	8.8	0.3				63.0
6—7		0.2	1.8	10.0	22.7	23.4	21.0	20.5	9.5	1.0			110.1
7—8		3.9	4.8	15.3	22.9	24.0	22.0	22.8	16.1	13.1	0.4		145.3
8—9	2.3	8.6	6.4	16.3	24.0	23.2	22.6	25.3	18.6	19.6	7.0	0.6	174.5
9—10	4.6	10.9	8.7	17.2	23.7	25.0	23.3	27.3	19.3	23.6	8.1	1.7	193.4
10—11	6.7	11.7	10.1	18.1	24.9	25.9	24.7	29.4	18.3	26.3	8.1	4.1	208.3
11—12	7.2	11.3	12.2	19.0	23.0	26.2	25.6	27.8	19.9	25.2	6.9	4.6	208.9
12—1	7.1	11.9	12.3	18.0	23.6	25.0	24.7	26.6	17.1	25.2	10.7	4.1	206.3
1—2	6.5	12.2	10.5	18.6	23.4	23.3	22.1	26.1	18.3	24.9	12.5	5.0	203.4
2—3	7.5	11.5	10.4	16.6	19.8	23.4	22.9	25.1	18.3	23.7	11.4	2.6	193.2
3—4	3.5	10.0	9.7	16.4	17.5	22.4	21.5	21.7	17.6	22.2	6.3	0.5	169.3
4—5		6.2	8.5	14.4	18.1	19.4	19.4	17.9	15.3	14.9			134.1
5—6		0.2	2.9	13.1	19.0	20.6	20.8	15.9	10.2	1.0			103.7
6—7				3.4	17.4	16.0	19.2	5.6	0.6				62.2
7—8					1.0	3.7	2.5						7.2

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

69. Деркульское лѣсничество (низинная станція). — Derkoulskoe verderie (station dans la vallée).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.5	0.0	0.0	10.7	9.3	10.4	4.7	14.2	8.9	9.2	1.9	7.3	
2	3.9	0.0	0.0	0.0	4.0	14.4	6.8	13.6	7.9	3.3	3.7	5.6	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	14.2	9.1	9.2	1.7	2.6	8.8	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.3	6.2	14.3	14.4	13.8	9.4	9.8	1.3	0.7	
5	0.0	4.1	10.5	1.0	1.9	14.2	7.1	13.9	11.8	10.6	5.3	0.4	
6	2.3	0.2	4.3	10.5	7.3	3.0	12.6	13.4	0.0	9.7	2.4	0.0	
7	7.4	0.0	0.0	11.9	13.7	1.6	6.2	12.6	3.9	8.7	8.2	0.0	
8	6.7	3.9	8.5	0.0	9.3	14.9	15.1	4.6	0.0	8.9	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.7	0.0	13.9	12.7	14.1	12.6	5.0	6.4	0.2	0.0	
10	0.0	0.6	0.0	3.3	13.5	14.9	8.5	7.7	4.0	0.0	2.3	0.0	
11	0.0	7.3	6.4	8.6	13.8	14.8	14.9	11.3	0.8	6.3	2.5	0.0	
12	7.4	0.0	0.0	2.5	4.4	12.6	12.0	12.7	0.0	6.6	0.0	0.0	
13	0.0	8.8	0.3	10.9	8.6	8.7	11.2	8.7	1.3	1.7	0.0	4.0	
14	0.0	8.6	0.0	3.0	5.0	11.8	5.6	4.0	10.3	2.3	3.6	0.0	
15	1.1	0.6	8.7	6.1	8.0	15.0	3.1	7.9	11.5	6.7	2.7	0.0	
16	0.0	9.4	6.1	11.3	5.0	14.4	6.7	13.2	11.8	7.8	3.3	1.8	
17	6.8	0.0	0.0	9.3	0.0	11.2	6.9	11.8	11.7	9.7	0.0	2.5	
18	5.1	0.0	3.0	12.0	5.0	8.7	11.8	11.0	11.6	9.5	7.7	0.0	
19	0.0	0.0	4.4	12.2	9.5	10.9	14.6	10.9	11.6	9.6	1.4	0.0	
20	0.0	5.3	8.0	12.0	13.8	7.6	11.5	10.4	10.9	9.9	0.0	0.0	
21	1.1	2.6	9.2	11.2	13.7	12.6	14.6	8.6	11.1	9.1	4.9	0.0	
22	0.0	8.3	10.3	12.3	13.8	14.8	14.6	10.4	11.0	9.1	2.8	0.5	
23	1.7	0.0	0.0	12.7	10.9	14.9	12.5	11.0	10.3	9.1	0.0	0.0	
24	1.2	7.8	0.0	6.4	14.0	14.9	14.0	12.2	11.0	9.1	0.0	0.0	
25	7.3	9.4	0.0	5.8	13.7	5.8	13.0	7.5	7.8	9.2	2.6	0.0	
26	0.0	8.6	0.0	0.0	12.4	12.2	13.7	7.8	2.7	9.1	7.6	0.0	
27	0.5	10.3	7.0	3.8	13.3	10.1	10.5	12.7	8.4	8.5	6.4	0.0	
28	0.7	10.0	0.0	3.0	13.6	13.5	12.4	11.2	0.6	8.5	0.2	3.4	
29	4.1		1.9	11.5	14.6	4.5	11.9	12.0	4.9	8.7	0.0	0.0	
30	1.1		2.3	9.3	13.9	7.9	5.7	6.2	10.8	4.7	0.0	0.4	
31	2.2		8.4		14.4		13.9	6.8		2.4		0.0	
A. Сумма. Somme.	63.1	105.8	100.0	201.6	312.0	341.5	333.7	323.9	212.7	226.8	79.8	26.6	2327.5
Средняя. Moyenne.	2.0	3.8	3.2	6.7	10.1	11.4	10.8	10.4	7.1	7.3	2.7	0.9	6.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	239	263	346	371	438	449	461	418	358	314	241	206	4104
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	26	40	29	54	71	76	72	77	59	72	33	13	57

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.4	4.2	5.1	0.1					9.8
5—6				1.8	15.1	20.4	18.5	10.3	0.5				66.6
6—7		0.2	1.6	9.9	23.4	23.0	20.7	20.0	9.7	1.0			109.5
7—8	0.1	4.5	4.9	15.0	23.3	23.4	22.1	26.8	17.0	12.5	0.8		150.4
8—9	3.2	10.4	6.4	16.4	23.9	26.2	23.0	28.1	19.1	22.1	7.8	0.9	187.5
9—10	6.4	11.8	8.1	17.0	25.8	26.3	23.1	29.1	19.4	24.0	8.2	2.3	201.5
10—11	8.0	12.4	9.7	18.2	25.5	26.4	23.5	29.5	18.7	26.5	7.9	3.0	209.3
11—12	10.5	12.5	10.9	19.5	26.2	26.4	24.3	28.6	21.0	26.3	8.3	5.6	220.1
12—1	10.5	12.7	11.4	18.5	25.1	27.2	27.0	28.4	20.0	25.2	11.2	6.0	223.2
1—2	8.6	12.1	11.5	17.7	24.2	23.9	25.7	27.2	19.2	25.0	13.0	5.1	213.2
2—3	9.7	11.4	11.5	17.9	20.5	23.5	25.5	25.5	18.7	24.4	13.2	2.9	204.7
3—4	6.1	10.2	10.7	17.2	19.9	24.3	23.9	24.4	19.3	24.0	8.4	0.8	189.2
4—5		7.3	9.4	16.0	18.9	21.5	24.0	21.5	17.9	14.4	1.0		151.9
5—6		0.3	3.9	14.2	20.3	20.5	20.5	16.9	11.4	1.4			109.4
6—7				2.3	18.1	17.6	21.1	7.4	0.8				67.3
7—8					1.4	6.7	5.7	0.1					13.9

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

70. Конь-Колодезь. — Kon-Kolodez.

а) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	6.2	11.3	4.2	13.5	4.1	12.7	9.6	0.3	0.0	3.6	
2	3.4	0.0	0.0	7.1	1.7	13.2	8.1	9.7	3.8	1.5	8.2	0.0	
3	0.0	0.0	7.3	0.0	7.3	12.3	2.8	13.2	4.1	2.9	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	5.9	0.0	3.1	7.5	12.6	13.8	1.0	9.2	3.2	0.0	
5	4.2	0.0	9.1	0.0	0.6	9.5	1.8	12.8	6.3	2.8	7.5	0.0	
6	1.9	2.6	9.4	2.5	6.6	10.2	9.1	11.7	5.9	5.1	0.0	3.1	
7	0.0	0.0	5.7	8.1	9.6	15.0	5.8	6.9	0.0	6.4	1.4	0.0	
8	5.5	1.7	0.0	0.0	13.1	14.4	7.4	7.7	0.0	7.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	11.1	9.2	2.6	0.6	0.2	0.0	0.0	
10	0.0	8.1	0.0	9.5	14.0	9.6	6.5	3.8	0.0	0.0	0.9	2.2	
11	3.4	8.2	2.5	8.7	12.0	13.2	13.5	12.0	2.5	3.7	5.9	5.3	
12	5.3	0.0	0.0	0.0	10.7	12.4	6.3	10.4	0.2	8.4	0.0	2.8	
13	0.0	6.1	3.9	0.0	6.5	10.1	13.8	6.7	0.1	1.5	1.9	0.0	
14	0.1	3.6	9.8	6.4	1.9	11.2	12.2	0.0	9.8	3.1	0.0	4.6	
15	0.0	0.0	9.8	5.5	4.1	9.6	14.2	10.7	9.8	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	3.8	0.0	11.6	8.7	12.0	13.7	5.9	11.0	9.7	0.0	0.0	
17	0.0	2.7	1.1	5.2	3.2	14.8	9.4	9.5	11.2	9.5	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	12.1	1.1	7.0	7.3	6.8	11.1	9.5	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	11.2	2.8	10.2	12.0	8.4	11.1	9.0	4.6	0.0	
20	0.0	6.6	0.0	8.5	13.2	10.8	8.8	8.9	4.3	8.3	0.0	0.0	
21	1.8	8.5	5.9	11.1	14.0	12.6	12.7	8.7	7.5	9.1	5.3	0.0	
22	0.0	3.4	2.0	10.9	11.5	13.7	13.0	4.3	7.4	8.9	0.0	0.0	
23	0.0	6.8	0.0	11.9	13.0	13.5	7.5	8.7	5.4	8.7	4.9	0.0	
24	0.0	4.8	0.0	5.3	13.9	14.6	6.4	6.4	10.3	8.9	1.3	0.6	
25	3.5	6.9	9.6	11.8	8.1	9.6	4.1	4.6	2.8	8.7	5.7	0.0	
26	0.0	8.9	4.3	0.1	12.1	12.7	7.3	3.0	6.7	8.5	3.5	0.1	
27	0.0	9.1	2.0	8.2	13.0	14.6	10.1	11.7	2.7	7.0	0.0	0.0	
28	0.0	8.3	0.0	0.0	13.3	6.8	6.4	11.9	1.0	7.6	0.8	0.0	
29	1.0		0.0	0.8	9.5	5.5	10.7	5.9	5.1	8.5	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	10.3	12.1	3.7	12.2	0.0	10.3	8.5	2.1	0.0	
31	0.0		8.2		11.2		13.2	3.4		2.3		0.0	
A. Сумма. Somme.	30.1	100.1	102.7	178.1	267.4	334.9	282.2	242.8	161.6	184.8	57.2	22.3	1964.2
Средняя. Moyenne.	1.0	3.6	3.3	5.9	8.6	11.2	9.1	7.8	5.4	6.0	1.9	0.7	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	189	235	317	368	442	443	446	398	336	288	205	178	3845
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	16	43	32	48	60	76	63	61	48	64	28	13	51

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.0	4.3	2.1						7.4
5—6				0.6	15.2	19.2	16.3	5.0	0.1				56.4
6—7			0.7	9.7	20.7	23.2	23.1	13.2	8.3				98.9
7—8		1.9	5.5	14.2	21.4	27.0	23.7	18.6	13.0	8.3	0.1		133.7
8—9	0.2	7.8	8.8	16.4	22.0	27.8	24.4	22.3	15.1	17.9	1.9		164.6
9—10	2.6	9.1	10.3	16.5	21.7	27.5	24.7	20.9	15.6	20.2	7.3	1.5	177.9
10—11	4.4	12.6	12.2	17.3	22.1	25.4	23.3	22.6	18.0	23.5	7.4	2.9	191.7
11—12	5.1	14.5	12.4	17.2	22.4	24.9	20.4	23.1	15.9	22.5	9.4	5.3	193.1
12—1	5.9	13.2	11.0	17.2	20.9	24.0	20.1	24.0	17.1	23.2	9.4	5.2	191.2
1—2	7.1	14.4	12.2	15.2	19.3	24.4	19.1	24.5	14.5	22.8	11.8	4.0	189.3
2—3	4.7	13.1	10.3	16.7	19.5	22.4	18.7	22.3	14.1	20.9	7.7	3.4	173.8
3—4	0.1	10.9	10.7	13.8	17.6	21.1	19.3	18.7	13.8	18.5	2.1		146.6
4—5		2.6	7.9	13.0	19.3	20.0	17.4	14.0	11.4	7.0	0.1		112.7
5—6			0.7	9.0	15.3	20.5	16.7	11.4	4.7				78.3
6—7				1.3	8.4	19.9	12.0	2.2					43.8
7—8					0.6	3.3	0.9						4.8

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

71. Каменная Степь. — Kamennaïa Steppe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.5	3.0	2.5	11.5	5.8	12.7	7.3	12.2	10.2	0.0	0.0	3.5	
2	6.3	1.7	0.0	0.0	4.8	13.5	8.4	12.3	5.4	7.6	0.2	0.0	
3	5.3	0.0	0.0	0.0	4.5	13.6	10.5	11.5	4.0	0.9	4.3	0.0	
4	0.0	0.0	5.6	0.0	7.3	12.7	11.5	12.0	8.0	10.1	0.0	0.0	
5	0.0	0.8	3.3	1.7	2.2	12.3	8.0	12.5	1.3	4.0	8.0	0.0	
6	5.8	0.0	7.5	7.9	6.8	6.6	10.7	11.8	7.5	8.6	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	6.7	11.7	13.0	13.6	2.3	9.5	0.0	8.0	0.0	0.0	
8	6.3	0.5	8.9	2.0	13.0	10.4	12.7	9.4	0.0	5.9	0.0	0.0	
9	0.0	3.1	1.9	0.0	13.0	10.6	12.9	9.0	3.7	3.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	13.7	9.1	10.7	0.0	0.0	0.0	0.4	
11	0.0	6.5	0.0	11.0	11.6	10.7	13.0	11.1	1.4	6.0	5.8	6.2	
12	7.5	0.0	0.0	0.0	6.2	7.6	9.4	7.3	1.6	9.5	0.0	4.4	
13	0.0	6.7	0.0	4.8	5.6	12.9	9.6	3.0	0.5	4.7	0.0	0.0	
14	0.0	6.0	6.4	0.9	2.3	12.2	12.8	0.0	10.4	3.7	0.0	3.3	
15	4.9	2.4	10.5	5.7	10.5	11.4	12.8	11.1	10.7	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	5.5	5.7	11.2	8.5	13.0	11.6	9.0	9.5	9.5	0.0	0.0	
17	0.0	3.2	0.8	9.9	2.2	12.8	10.8	6.4	11.2	9.3	0.0	4.4	
18	0.0	0.0	0.0	8.7	0.7	7.9	10.6	7.3	11.0	8.0	3.3	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	10.1	8.2	8.7	12.1	6.6	9.9	9.5	3.9	0.0	
20	0.0	2.3	2.1	7.4	12.6	9.4	10.4	9.8	9.9	8.3	0.0	0.0	
21	0.0	6.2	10.6	10.2	13.0	11.1	8.2	6.0	6.3	7.9	4.5	0.0	
22	0.0	0.0	6.6	11.7	11.9	13.1	11.6	6.8	9.8	9.1	0.0	0.0	
23	0.2	0.0	0.0	11.5	13.0	12.4	6.9	11.7	7.3	8.2	6.5	0.0	
24	0.0	7.4	0.0	4.4	12.6	11.5	10.0	10.1	10.6	8.0	0.6	3.2	
25	0.0	7.8	0.0	11.8	11.8	7.1	7.9	5.9	1.2	8.7	4.9	0.0	
26	0.0	8.6	0.0	2.4	11.6	13.2	7.8	2.5	9.0	8.0	0.0	1.6	
27	0.0	8.9	8.3	0.0	12.3	12.0	11.5	11.6	4.3	4.9	0.0	0.0	
28	0.0	8.7	2.7	0.3	12.9	11.6	8.4	11.5	2.2	6.7	0.0	0.0	
29	0.3		0.0	3.8	13.1	3.1	10.2	9.3	1.0	8.4	0.0	0.0	
30	0.0		4.1	12.7	9.1	2.1	11.1	1.0	10.8	7.2	0.0	0.0	
31	0.0		7.7		8.8		12.5	4.8		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	37.1	89.3	101.9	173.3	281.9	323.5	312.6	263.7	178.7	193.7	42.0	27.0	2024.7
Средняя. Moyenne.	1.2	3.2	3.3	5.8	9.1	10.8	10.1	8.5	6.0	6.2	1.4	0.9	5.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	231	221	324	366	415	422	420	383	332	293	219	177	3803
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	16	40	31	47	68	77	74	69	54	66	19	15	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				1.6	11.3	10.8	11.6	1.0					36.3
6—7			2.3	9.2	22.7	22.4	25.4	14.5	6.0	0.3			102.8
7—8		1.6	5.8	12.2	23.3	23.1	26.7	18.9	14.9	8.6			135.1
8—9	1.4	6.9	7.4	14.6	22.8	26.3	27.8	21.5	17.7	20.3	3.9	0.2	170.8
9—10	5.1	9.6	10.8	14.2	21.4	26.9	27.5	23.3	19.1	22.2	6.5	2.6	189.2
10—11	5.5	13.2	11.3	16.1	20.8	27.8	26.6	25.7	19.3	23.1	7.1	4.7	201.2
11—12	5.3	13.1	11.3	15.0	21.1	27.0	24.4	24.0	18.8	23.5	7.0	5.0	195.5
12—1	6.2	12.9	12.0	13.7	24.4	25.5	22.9	25.0	16.7	23.3	6.3	5.7	194.6
1—2	6.3	12.4	12.5	14.8	25.2	24.7	23.4	25.0	17.9	23.6	6.1	4.7	196.6
2—3	5.1	10.5	10.2	15.5	21.7	21.9	24.5	24.6	16.8	22.9	3.8	3.6	181.1
3—4	2.2	7.7	10.5	16.7	23.3	25.8	23.6	24.3	15.5	19.1	1.3	0.5	170.5
4—5		1.4	6.6	18.4	19.6	24.2	21.9	21.3	12.1	6.6			132.1
5—6			1.2	10.3	17.1	21.7	19.5	13.4	3.9	0.2			87.3
6—7				1.0	7.2	15.4	6.8	1.2					31.6

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

72. Хрѣновской Боръ. — Khrenovskoï Bor. 73. Шиповская Дача. — Chipovskaïa Datcha.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	72. Январь. Janvier.	72. Февраль. Février.	72. Мартъ. Mars.	72. Апрѣль. Avril.	72. Май. Mai.	72. Іюнь. Juin.	73. Январь. Janvier.	73. Февраль. Février.	73. Мартъ. Mars.	73. Апрѣль. Avril.	73. Май. Mai.	73. Іюнь. Juin.	73. Іюль. Juillet.
1	0.0	1.5	5.0	11.1	3.6	13.0	0.0	2.5	2.7	11.2	3.8	7.4	9.7
2	5.6	3.2	0.0	7.0	1.7	14.1	4.8	2.4	0.0	6.8	0.0	13.9	0.0
3	5.1	0.0	0.0	0.0	3.5	13.5	0.0	0.0	4.7	0.0	3.8	13.7	9.1
4	0.0	0.0	4.0	0.0	7.0	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	10.9	12.6
5	0.0	0.6	4.3	2.7	0.9	13.1	0.0	0.0	1.5	2.2	1.0	14.0	6.3
6	6.1	3.0	0.5	8.0	7.9	10.4	5.3	4.0	2.7	8.7	9.0	3.5	12.6
7	0.0	0.0	6.2	12.1	13.4	14.2	0.0	0.0	6.8	12.0	12.2	13.3	2.3
8	6.8	0.6	7.3	5.0	13.6	12.7	5.8	0.0	2.8	0.0	12.7	13.1	11.2
9	0.0	4.4	2.3	0.0	13.3	12.6	0.0	1.7	1.0	0.0	12.8	11.8	12.2
10	0.0	0.0	0.0	0.7	12.9	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	13.4	13.8	10.6
11	0.0	8.8	0.0	11.0	12.5	12.5	0.0	9.0	1.8	11.2	12.2	9.5	13.9
12	7.0	0.0	0.0	0.0	8.6	12.7	6.8	0.0	0.0	0.0	5.5	11.6	10.9
13	0.0	6.7	0.1	5.6	6.5	12.3	0.0	7.9	0.0	5.1	3.0	12.9	11.3
14	0.0	2.2	10.0	0.6	2.9	12.6	0.0	3.8	10.0	2.9	2.8	12.4	11.8
15	2.8	0.4	9.9	4.1	9.5	12.1	3.5	4.0	9.3	7.4	8.1	6.5	13.0
16	0.0	6.3	2.5	12.4	7.5	14.2	0.0	0.0	3.9	11.1	7.5	13.8	13.0
17	0.0	1.9	0.0	9.4	0.4	14.3	0.0	0.0	0.0	9.9	1.3	12.0	12.7
18	0.0	0.0	0.0	10.9	0.6	9.8	0.0	0.0	0.0	10.2	0.0	12.1	11.0
19	0.0	0.0	0.2	9.9	7.0	9.8	0.0	0.0	0.0	8.1	10.0	6.9	12.5
20	0.0	5.8	5.7	10.6	13.7	10.6	0.0	2.9	6.3	9.1	11.4	8.7	12.3
21	0.0	6.9	9.9	11.7	14.0	13.0	0.0	5.6	7.3	6.8	13.4	12.5	8.2
22	0.0	0.0	6.1	12.0	13.1	14.0	0.0	1.0	6.6	11.3	10.6	13.9	12.4
23	0.0	0.2	0.0	12.4	13.0	13.9	0.0	0.0	0.0	12.0	11.6	13.0	7.5
24	0.0	6.0	0.0	5.6	13.2	11.8	1.6	7.7	0.0	2.8	12.9	9.4	10.9
25	2.0	6.2	0.0	11.7	12.3	12.0	0.0	7.1	0.0	10.2	13.0	10.0	13.0
26	0.0	9.4	1.0	2.2	12.0	14.0	0.0	8.7	0.0	1.6	9.6	13.6	12.1
27	0.0	9.6	7.4	0.0	13.1	14.0	0.0	9.5	6.0	0.3	7.8	13.8	11.5
28	0.0	9.9	2.0	3.6	13.8	12.5	0.0	8.7	0.0	0.0	13.5	11.8	10.3
29	0.0		0.5	4.0	12.7	4.5	0.0		0.0	3.4	13.1	4.6	10.3
30	0.0		3.7	11.8	10.0	4.8	0.0		3.6	12.6	7.4	2.3	11.8
31	0.0		9.1		9.7		0.0		7.3		7.5		12.7
A. Сумма. Somme.	35.4	93.6	97.7	196.1	283.9	*366.0*	27.8	86.5	84.3	176.9	256.3	326.7	329.7
Средняя. Moyenne.	1.1	3.3	3.2	6.5	9.2	*12.2*	0.9	3.1	2.7	5.9	8.3	10.9	10.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	221	254	333	387	431	*432*	222	259	312	372	414	424	425
$\frac{A}{B}$. 100.	16	37	29	51	66	*85*	13	33	27	48	62	77	78

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	72. Январь. Janvier.	72. Февраль. Février.	72. Мартъ. Mars.	72. Апрѣль. Avril.	72. Май. Mai.	72. Іюнь. Juin.	73. Январь. Janvier.	73. Февраль. Février.	73. Мартъ. Mars.	73. Апрѣль. Avril.	73. Май. Mai.	73. Іюнь. Juin.	73. Іюль. Juillet.
4—5					0.2	*0.8*						0.2	
5—6				3.4	15.4	*23.2*				2.1	13.5	18.7	14.7
6—7			1.7	10.5	19.9	*26.8*			0.5	10.1	20.8	22.2	25.2
7—8		3.4	4.6	14.2	21.2	*27.7*		1.3	2.9	14.3	21.2	27.2	26.5
8—9	1.3	7.3	8.6	16.5	23.3	*27.5*	0.6	7.0	7.4	16.1	19.7	27.3	27.6
9—10	5.0	8.9	9.8	16.8	23.4	*28.0*	3.1	9.7	10.4	16.7	19.2	26.7	27.1
10—11	6.0	11.1	10.9	17.2	22.2	*27.9*	5.0	10.9	11.8	15.6	21.1	27.0	25.3
11—12	5.5	12.8	11.6	16.0	21.9	*27.2*	5.0	11.3	11.5	15.2	23.4	27.0	25.2
12—1	6.2	13.2	11.5	15.7	22.3	*28.4*	4.4	11.6	9.9	15.8	23.5	25.5	25.6
1—2	6.0	12.9	9.5	17.4	23.4	*28.2*	5.0	11.7	8.7	18.3	20.7	24.6	24.5
2—3	4.6	12.0	10.4	17.2	23.7	*29.2*	3.6	10.8	9.6	17.0	19.4	23.7	23.2
3—4	0.8	8.8	9.7	17.0	21.0	*23.9*	1.1	9.0	7.5	14.6	18.2	21.5	26.3
4—5		3.2	7.7	16.8	18.9	*23.8*		3.2	3.9	12.6	15.5	21.9	25.4
5—6			1.7	14.8	16.7	*23.4*			0.2	7.9	14.0	18.2	23.2
6—7				2.6	10.4	*19.0*				0.6	6.1	14.7	9.9
7—8						*1.0*						0.3	

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

74. Сагуны. — Sagouny.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.0	0.1	11.7	4.5	12.1	2.9	13.8	10.6	0.0	0.0	6.2	
2	1.1	0.0	0.3	0.0	4.6	13.2	8.0	12.8	6.6	9.1	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	12.8	9.6	13.1	8.4	3.0	5.5	0.0	
4	0.0	0.0	7.1	0.0	8.1	12.1	13.4	13.6	5.8	11.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.7	0.5	0.0	1.3	10.9	7.1	13.5	10.2	9.0	8.2	0.0	
6	5.1	1.3	2.7	8.7	9.3	3.0	12.5	13.8	7.5	10.3	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	11.6	13.0	12.6	2.9	8.8	0.0	9.3	2.3	0.0	
8	5.8	0.8	0.2	1.9	13.2	12.0	11.1	9.3	0.0	10.0	0.0	0.0	
9	0.4	0.0	0.0	0.1	13.4	10.2	11.4	7.8	7.9	4.9	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	4.9	13.5	12.9	10.5	10.0	0.4	0.0	0.2	0.0	
11	0.0	8.4	3.5	10.9	13.2	11.4	12.3	11.8	2.2	2.9	4.5	4.8	
12	5.2	0.0	0.0	0.0	5.2	8.5	9.9	12.0	5.5	9.8	0.0	4.3	
13	0.0	6.9	0.7	12.0	10.1	12.6	12.0	7.7	1.0	5.3	0.0	0.9	
14	0.0	6.3	0.0	0.3	1.7	12.2	11.7	5.9	11.9	2.1	0.0	4.8	
15	2.0	0.2	7.4	3.1	8.5	8.8	12.6	10.6	11.9	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	2.5	5.9	11.0	7.8	13.4	10.5	12.1	11.9	9.1	0.0	0.0	
17	0.0	2.2	0.0	8.0	1.9	13.2	13.9	11.3	11.8	9.6	0.0	7.1	
18	0.0	0.0	0.0	11.1	2.3	12.0	13.3	10.7	11.9	9.3	3.8	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	10.5	12.1	10.6	12.2	9.8	11.	9.3	1.5	0.0	
20	0.0	7.8	6.8	9.7	12.3	9.8	13.6	11.8	9.	9.1	0.0	0.0	
21	0.0	2.0	8.5	11.8	13.6	12.4	13.7	10.4	9.4	9.4	6.6	0.0	
22	0.0	0.0	7.9	11.6	12.2	13.6	14.0	11.0	10.9	9.2	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	11.6	12.8	13.2	11.8	12.0	11.0	9.4	5.1	0.0	
24	0.0	6.1	0.0	5.9	11.8	11.2	10.0	10.9	10.7	8.6	2.9	1.2	
25	4.8	7.3	0.0	7.9	12.0	13.0	13.6	8.3	6.1	8.5	5.9	0.0	
26	0.0	8.7	0.0	0.0	8.9	14.0	10.5	0.6	9.4	8.8	3.4	0.7	
27	0.0	9.0	3.3	1.4	12.6	13.5	12.0	12.4	4.1	4.2	0.9	0.0	
28	0.0	9.1	1.6	5.3	11.8	10.9	12.2	12.4	0.0	5.9	0.0	0.0	
29	0.0		0.0	5.7	13.9	5.7	11.8	8.2	0.0	8.3	0.0	0.4	
30	0.0		3.9	9.9	9.8	6.3	13.0	1.3	11.3	7.8	0.0	0.0	
31	0.0		9.7		4.9		13.6	6.7		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	24.4	81.3	70.1	186.6	286.0	338.1	347.6	314.4	219.5	213.2	50.8	30.4	2162.4
Средняя. Moyenne.	0.8	2.9	2.3	6.2	9.2	11.3	11.2	10.1	7.3	6.9	1.7	1.0	5.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	193	241	302	371	425	420	430	400	353	302	232	201	3870
$\frac{A}{B}$. 100.	12	34	23	50	67	81	81	79	62	71	22	15	56

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5							0.3						0.3
5—6				1.0	13.7	18.4	20.7	7.2	0.2				61.2
6—7			0.4	14.6	20.7	24.6	27.7	20.0	11.3	3.2			122.5
7—8		1.3	1.8	16.7	22.7	26.1	28.6	22.6	17.5	13.7	0.5		151.5
8—9	0.4	6.9	5.0	17.0	21.5	27.2	27.6	26.0	18.9	21.9	4.4	1.4	178.2
9—10	3.5	9.8	9.1	16.3	23.5	26.2	27.0	28.3	21.1	21.3	8.2	4.8	199.1
10—11	4.4	11.8	10.9	15.7	23.4	26.5	26.9	28.3	21.5	21.6	7.9	5.6	204.5
11—12	3.9	11.8	9.1	15.8	25.0	27.8	26.3	28.5	20.8	23.0	8.5	6.4	206.9
12—1	5.4	11.1	7.6	16.5	25.9	26.5	25.4	29.0	21.2	24.3	8.1	5.3	206.3
1—2	4.4	10.8	9.2	15.8	24.4	25.8	25.8	28.2	22.5	23.3	6.3	4.0	200.5
2—3	2.4	8.9	6.4	16.6	21.5	23.0	25.9	28.7	20.6	25.1	4.7	2.3	186.1
3—4		6.5	5.8	16.3	18.8	25.0	25.6	25.1	17.8	23.0	1.8	0.6	166.3
4—5		2.4	4.4	14.3	19.2	24.6	25.1	22.4	14.7	11.9	0.4		139.4
5—6			0.4	9.2	18.0	23.1	21.9	15.5	11.2	0.9			100.2
6—7				0.8	7.7	13.3	12.8	4.6	0.2				39.4

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

75. Шмитовка.— Chmitovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	11.7	9.2	14.9	12.9	14.6	9.2	4.9	0.0	6.9	
2	—	—	—	12.1	14.3	11.4	11.0	12.2	7.5	5.5	8.7	0.3	
3	—	—	—	0.6	8.5	12.4	11.0	14.5	10.1	10.7	3.6	0.0	
4	—	—	—	3.6	9.5	11.6	14.9	14.7	7.6	10.4	0.1	0.6	
5	—	—	—	0.0	3.2	5.8	13.0	14.7	9.4	5.1	7.2	2.0	
6	—	—	—	3.3	4.2	12.2	13.2	14.5	9.4	8.5	0.0	0.0	
7	—	—	—	11.3	14.4	13.1	9.8	14.4	7.2	10.3	4.3	0.0	
8	—	—	—	6.9	14.5	15.8	9.5	13.6	0.5	9.4	0.0	0.0	
9	—	—	—	1.1	13.5	13.9	11.1	14.2	4.6	10.4	0.0	0.0	
10	—	—	—	5.6	14.2	11.5	5.2	14.5	1.0	9.6	2.1	0.0	
11	—	—	—	9.6	10.4	14.0	13.8	13.6	5.3	9.9	6.1	0.0	
12	—	—	—	9.1	12.4	14.7	13.9	9.9	5.1	10.0	0.0	1.2	
13	—	—	—	1.5	11.6	11.0	15.5	6.4	4.0	10.1	6.0	0.0	
14	—	—	—	8.2	3.2	14.9	15.5	13.1	10.2	9.6	0.0	1.1	
15	—	—	—	7.4	13.1	15.0	15.3	12.2	7.9	9.9	0.0	0.0	
16	—	—	—	8.4	14.0	15.8	15.5	12.9	10.9	5.2	0.0	0.0	
17	—	—	—	12.1	10.6	15.9	11.9	9.9	11.9	5.4	0.0	5.5	
18	—	—	—	11.2	10.6	14.6	13.6	9.5	11.8	9.7	1.8	0.0	
19	—	—	—	12.6	6.0	15.8	11.8	11.3	11.7	9.6	1.0	0.0	
20	—	—	—	12.7	3.5	15.6	11.0	10.5	11.3	8.3	3.4	1.0	
21	—	—	—	13.0	12.7	16.0	5.3	8.6	7.2	9.3	0.9	0.0	
22	—	—	—	13.5	15.0	15.8	12.5	9.2	6.7	8.4	3.6	0.0	
23	—	—	—	13.5	14.7	13.5	4.6	9.3	3.1	9.3	1.0	0.0	
24	—	—	—	11.9	12.4	13.7	7.6	5.1	11.3	9.4	6.8	4.1	
25	—	—	—	3.3	14.0	15.6	11.0	2.4	7.1	9.6	2.6	6.0	
26	—	—	—	8.3	7.9	16.1	12.7	7.0	10.6	3.8	6.0	0.0	
27	—	—	—	0.5	6.3	16.2	14.0	10.4	0.7	8.6	0.0	6.4	
28	—	—	—	9.4	14.6	15.9	14.0	11.9	0.5	2.7	1.9	0.0	
29	—		—	14.0	15.1	14.2	12.0	11.2	0.0	8.3	0.0	0.0	
30	—		—	10.3	12.6	9.5	14.8	11.9	10.9	8.2	0.0	0.0	
31	—		—		14.5		15.1	5.0		1.2		3.6	
A. Сумма. Somme.	—	—	—	246.7	340.7	416.4	373.0	343.2	214.7	251.3	67.1	38.7	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	8.2	11.0	13.9	12.0	11.1	7.2	8.1	2.2	1.3	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	395	464	482	485	434	358	306	234	200	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	—	—	62	73	86	77	79	60	82	29	19	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
3—4						0.1							—
4—5					5.3	20.2	8.7	1.4					—
5—6	—	—	—	6.5	17.3	24.7	21.6	12.4	0.5				—
6—7	—	—	—	15.3	20.6	26.4	24.9	22.8	11.9	1.5			—
7—8	—	—	—	18.7	22.8	27.8	25.0	25.6	16.4	16.6	0.6		—
8—9	—	—	—	21.4	24.5	29.2	25.5	25.3	18.8	23.1	4.3	0.8	—
9—10	—	—	—	21.6	24.4	28.7	25.9	28.1	17.5	25.3	8.1	3.6	—
10—11	—	—	—	21.1	24.3	28.3	26.5	27.3	19.7	24.6	10.7	6.2	—
11—12	—	—	—	21.3	27.5	29.0	27.3	28.8	21.5	26.8	11.5	7.4	—
12—1	—	—	—	22.4	27.7	28.5	28.3	27.5	23.1	29.0	9.8	8.2	—
1—2	—	—	—	20.5	27.8	27.0	27.6	27.4	22.2	28.1	7.5	6.3	—
2—3	—	—	—	20.7	26.2	24.7	26.1	26.3	19.4	26.7	8.4	5.3	—
3—4	—	—	—	18.6	25.4	26.1	25.6	26.6	18.5	28.0	5.8	0.9	—
4—5	—	—	—	17.2	23.5	25.0	25.5	25.4	15.5	20.8	0.4		—
5—6	—	—	—	15.6	18.9	26.2	23.9	21.0	9.0	0.8			—
6—7	—	—	—	5.8	17.4	24.2	20.5	14.4	0.7				—
7—8					7.1	19.7	10.1	2.9					—
8—9						0.6							—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

76. Гриноуцы. — Grinooutsy.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.6	8.3	0.0	10.8	10.4	12.2	12.5	12.6	7.2	10.0	5.7	0.2	
2	0.0	2.7	1.4	11.2	6.5	14.8	14.5	7.5	8.1	8.5	7.9	0.1	
3	0.0	0.0	5.9	8.9	5.5	11.2	14.4	2.6	9.1	8.8	0.0	0.0	
4	6.5	0.0	0.0	11.1	0.0	9.1	2.4	10.0	3.7	10.4	0.0	0.5	
5	1.5	0.0	0.0	3.3	7.6	6.5	3.0	4.8	0.0	10.0	0.0	2.7	
6	0.0	0.0	0.0	7.8	13.7	3.1	11.0	6.4	3.7	4.4	0.0	0.2	
7	0.0	7.9	0.0	3.4	13.9	8.3	10.2	6.3	1.7	9.5	6.0	0.0	
8	0.0	2.6	0.0	9.1	10.9	6.5	11.0	0.0	3.7	0.0	6.9	2.6	
9	0.0	0.0	0.0	10.8	14.0	10.8	6.9	9.3	1.8	8.3	2.1	0.0	
10	0.0	3.7	0.0	9.3	5.2	14.1	5.8	9.2	0.0	0.0	6.8	0.0	
11	0.0	8.8	0.0	0.0	13.7	14.5	10.3	11.2	3.4	0.0	6.0	0.0	
12	0.0	6.3	5.1	9.5	8.9	10.3	12.9	0.0	7.1	2.9	0.6	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	9.1	12.2	9.2	4.4	1.5	7.6	3.6	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	12.7	3.7	11.8	1.9	*10.0*	7.7	1.4	
15	0.0	0.0	10.6	11.0	11.1	14.5	4.8	10.7	1.8	8.6	2.9	3.8	
16	0.0	8.5	7.5	7.4	11.7	8.6	8.6	5.4	10.4	7.0	0.0	5.6	
17	0.0	0.0	6.5	8.6	12.6	7.2	7.0	12.8	7.3	9.5	0.0	2.6	
18	0.0	0.0	4.8	5.5	10.9	10.2	9.0	12.7	3.8	3.9	7.4	1.8	
19	0.0	0.0	4.7	0.0	8.6	5.2	4.4	11.7	8.9	0.6	1.0	6.5	
20	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.6	8.9	11.9	11.2	5.1	2.0	0.0	
21	0 0	7.1	0.0	0.0	5.8	4.1	14.5	7.9	10.6	9.0	0.6	0.0	
22	0.0	3.9	0.0	0.0	5.8	7.8	14.4	12.3	6.3	8.3	5.8	0.0	
23	4.2	7.9	1.7	0.0	13.1	5.7	13.2	11.3	10.1	8.7	0.0	0.0	
24	8.3	8.1	7.8	0.0	8.2	14.8	14.7	9.8	8.8	8.5	6.7	0.0	
25	5.3	5.6	9.6	0.9	12.4	14.0	10.9	9.5	10.5	8.2	1.2	2.8	
26	0.0	9.8	4.0	12.8	14.3	12.6	14.4	10.3	7.4	0.0	3.0	1.1	
27	3.2	9.4	9.5	4.3	14.7	2.2	11.5	8.9	10.4	6.4	0.0	2.3	
28	0.0	9.8	0.0	2.2	14.9	5.3	13.4	2.9	10.5	3.0	0.0	0.0	
29	0.0		0.0	12.2	14.1	3.9	6.8	10.7	9.3	8.3	5.4	0.0	
30	5.1		10.7	0.0	14.5	8.9	11.7	7.4	5.7	2.6	6.4	0.0	
31	3.5		10.6		11.4		7.9	5.6		1.8		0.4	
A. Сумма. Somme.	38.2	110.4	100.4	160.1	322.6	268.8	306.9	262.7	188.8	183.8	99.7	38.2	2080.6
Средняя. Moyenne.	1.2	3.9	3.2	5.3	10.4	9.0	9.9	8.5	6.3	5.9	3.3	1.2	5.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	231	256	331	376	448	460	470	413	349	297	234	203	4068
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	17	43	30	43	72	58	65	64	54	62	43	19	51

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.5	3.7	5.3						11.5
5—6				1.1	19.8	13.7	19.9	6.3					60.8
6—7			1.6	5.2	25.7	15.6	21.4	15.7	3.5	1.5			90.2
7—8	0.3	3.9	4.8	12.7	25.5	18.7	21.7	19.1	12.7	9.8			129.2
8—9	0.9	10.2	5.8	14.0	25.8	20.7	22.8	20.6	15.2	15.7	7.8	0.7	160.2
9—10	2.8	12.3	7.5	15.7	26.1	22.8	23.3	23.5	16.0	19.1	13.8	3.9	186.8
10—11	4.6	12.0	9.7	15.8	24.7	21.2	23.4	24.4	18.9	20.5	15.3	4.5	195.0
11—12	4.7	12.4	12.0	15.1	25.1	21.2	25.4	23.7	19.6	21.3	14.7	6.1	201.3
12—1	3.5	14.0	12.1	13.4	24.3	22.4	24.6	21.6	20.1	21.5	14.2	6.3	198.0
1—2	6.1	14.7	11.3	13.7	21.9	20.8	25.1	23.7	20.7	21.1	13.7	8.6	201.4
2—3	8.1	13.3	11.4	14.2	22.0	19.0	20.8	22.0	18.1	21.8	11.2	6.5	188.4
3—4	5.6	11.9	12.5	14.4	22.4	19.0	18.8	20.6	17.7	20.2	8.3	1.6	173.0
4—5	1.6	5.7	10.6	14.4	19.2	16.8	18.8	18.2	18.0	11.1	0.7		135.1
5—6			1.1	9.9	17.8	14.6	18.1	17.6	7.7	0.2			87.0
6—7				0.5	17.2	12.5	14.8	5.7	0.6				51.3
7—8					2.6	6.1	2.7						11.4

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

77. Кишиневъ (училище винодѣлія). — Kichinev (école d'oenologie).

а) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	3.6	0.0	7.7	2.0	8.7	12.3	11.7	11.4	10.1	—	—	
2	0.0	0.0	3.0	11.5	4.1	11.1	10.5	12.3	5.3	10.6	—	—	
3	0.0	5.2	0.0	10.1	0.0	12.3	13.4	3.0	10.6	10.3	—	—	
4	6.5	0.0	0.0	10.4	2.1	8.4	6.8	7.3	1.1	10.0	—	—	
5	3.3	0.0	0.0	0.8	11.4	9.7	8.2	8.2	0.0	9.7	—	—	
6	0.0	1.4	0.0	7.5	11.9	1.8	2.5	10.6	2.4	9.7	—	—	
7	0.0	8.5	0.0	8.4	10.8	7.0	13.0	12.1	2.9	9.1	—	—	
8	0.0	2.9	0.5	8.3	8.4	6.2	13.2	5.6	0.0	0.8	—	—	
9	0.0	0.0	0.0	12.4	13.2	7.5	10.0	1.4	5.1	6.1	—	—	
10	0.0	6.5	2.0	10.8	5.0	14.2	3.5	13.2	0.8	0.0	—	—	
11	0.0	7.7	0.0	1.5	13.4	14.5	9.6	9.6	5.8	0.0	—	—	
12	0.0	6.0	6.9	8.3	10.3	13.8	10.6	4.0	5.6	6.6	—	—	
13	0.0	0.0	1.4	3.9	11.9	14.6	10.4	6.6	5.9	1.7	—	—	
14	1.5	0.0	2.1	7.6	6.5	12.7	5.5	12.5	3.0	5.0	—	—	
15	0.7	0.0	10.5	8.6	8.7	13.4	7.8	9.3	1.2	0.9	—	—	
16	2.0	9.3	0.0	7.8	7.6	12.0	8.4	10.0	7.1	4.9	—	—	
17	0.0	0.0	6.5	11.9	9.9	6.8	9.9	12.3	9.9	9.4	—	—	
18	0.0	0.0	2.6	4.5	11.6	7.2	11.3	11.2	10.5	3.9	—	—	
19	0.0	0.4	4.4	11.0	7.0	0.0	12.9	11.4	9.7	0.0	—	—	
20	1.3	0.0	4.7	0.0	5.2	6.2	13.0	11.5	6.3	4.4	—	—	
21	7.1	0.0	3.9	2.6	12.2	7.5	13.8	9.2	7.8	9.1	—	—	
22	2.3	0.0	0.0	3.2	11.9	4.6	14.0	10.0	1.6	9.0	—	—	
23	3.6	4.8	0.4	0.0	11.7	12.0	14.0	11.7	10.4	9.0	—	—	
24	6.0	6.4	0.0	0.0	13.1	9.9	14.0	8.3	7.4	8.9	—	—	
25	7.4	4.4	9.6	2.1	10.1	13.3	12.7	11.3	9.5	8.6	—	—	
26	3.1	10.2	3.6	12.7	13.3	10.8	11.1	10.5	4.8	3.4	—	—	
27	2.5	10.0	3.6	7.9	13.4	9.2	11.6	8.7	10.4	6.2	—	—	
28	0.0	6.8	2.0	3.7	14.0	8.4	12.6	10.1	10.1	7.1	—	—	
29	4.2		1.7	6.8	13.9	5.6	12.8	6.9	10.0	8.3	—	—	
30	1.7		9.8	0.0	12.4	7.3	10.7	4.3	0.7	1.9	—	—	
31	3.3		11.7		12.3		8.8	9.9		0.0		—	
A. Сумма. Somme.	56.5	94.1	90.9	192.0	299.3	276.7	328.9	284.7	177.3	184.7	—	—	—
Средняя. Moyenne.	1.8	3.4	2.9	6.4	9.7	9.2	10.6	9.2	5.9	6.0	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	247	259	340	380	444	440	437	403	336	295	—	—	—
$\frac{A}{B}$. 100.	23	36	27	51	67	63	75	71	53	63	—	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.6	2.6	0.4						—
5—6				3.2	15.9	14.0	21.9	7.0	0.1				—
6—7		0.2	1.7	10.2	20.3	15.9	23.9	21.8	3.3	0.4	—	—	—
7—8	0.2	3.0	4.5	12.4	22.1	18.6	23.4	24.7	14.2	9.4	—	—	—
8—9	3.5	7.7	6.2	15.1	22.7	22.8	25.1	22.8	17.5	18.0	—	—	—
9—10	7.0	9.9	7.6	20.5	23.7	20.4	26.5	24.0	18.4	18.5	—	—	—
10—11	7.1	11.5	8.8	20.3	23.8	22.2	27.6	24.5	20.6	19.9	—	—	—
11—12	7.7	11.7	8.5	18.3	24.6	21.9	27.4	23.7	17.8	19.6	—	—	—
12—1	8.5	12.3	9.1	20.1	23.5	25.2	25.7	24.7	19.1	20.3	—	—	—
1—2	8.9	11.3	12.1	18.2	25.0	23.5	24.8	26.0	17.6	21.3	—	—	—
2—3	8.3	10.4	10.4	14.6	22.0	22.7	23.5	24.9	16.4	21.6	—	—	—
3—4	5.0	9.2	10.8	13.7	21.8	20.2	23.4	20.6	14.1	20.8	—	—	—
4—5	0.3	6.7	8.9	13.5	22.2	18.5	22.5	19.3	13.3	13.6	—	—	—
5—6		0.2	2.3	10.3	18.2	15.1	18.4	15.6	4.8	1.3	—	—	—
6—7				1.6	12.1	10.9	15.2	5.1	0.1				—
7—8					0.8	2.2	0.2						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

78. Елисаветградъ. — Elisavetgrad.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.9	0.0	0.0	11.8	7.4	9.6	6.8	1.3	6.4	10.5	0.0	0.0	
2	0.0	1.8	0.0	10.5	8.6	12.3	10.8	13.2	5.1	8.9	7.3	0.0	
3	0.0	3.1	1.0	2.9	0.0	13.2	13.6	13.0	7.4	4.3	6.6	0.0	
4	0.0	0.0	1.7	11.4	1.0	11.8	0.3	9.1	11.2	9.4	0.2	0.0	
5	0.0	2.4	4.2	0.9	10.8	6.0	11.4	7.1	3.4	9.5	5.9	3.5	
6	0.0	0.0	0.0	10.6	13.8	10.1	5.3	7.9	0.0	9.8	6.3	0.0	
7	6.9	4.3	0.0	10.2	12.9	4.4	11.3	12.0	0.0	6.4	5.2	1.5	
8	3.4	7.4	0.0	5.5	13.4	4.7	11.4	11.9	0.8	0.2	0.8	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	12.3	13.6	13.9	12.6	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	7.9	0.0	10.0	11.4	13.5	2.3	12.6	0.0	4.1	3.2	0.0	
11	0.0	7.6	0.0	0.0	13.8	13.3	2.7	0.0	0.4	1.2	5.0	4.2	
12	0.0	7.4	0.0	10.4	12.6	13.9	10.2	9.6	0.0	5.4	0.0	0.0	
13	0.0	2.7	4.7	8.4	10.3	14.5	8.8	12.7	5.9	2.5	7.1	5.7	
14	1.6	0.0	0.0	0.0	5.4	14.7	11.3	11.2	10.5	5.5	5.4	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	1.5	11.9	13.3	10.3	6.3	8.4	2.2	4.8	0.1	
16	0.0	8.1	0.0	9.4	14.1	14.3	6.3	3.7	7.6	0.6	5.1	5.0	
17	0.0	3.1	0.0	8.7	13.2	4.2	10.8	10.5	10.6	6.8	0.8	6.0	
18	0.0	0.0	0.0	8.3	13.3	5.1	8.5	8.0	10.9	9.2	5.8	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	8.1	11.2	4.8	2.9	10.3	6.0	8.6	2.1	0.0	
20	0.0	8.4	4.6	0.0	6.2	5.3	12.7	11.1	2.1	9.1	3.8	0.0	
21	6.9	0.0	1.8	0.0	12.1	10.2	13.3	8.0	7.7	8.7	6.2	0.0	
22	1.3	0.0	0.0	0.0	11.6	12.1	13.1	9.1	6.9	8.6	6.5	0.0	
23	0.0	5.5	0.0	5.9	14.1	7.7	13.4	12.2	10.5	8.4	0.0	0.0	
24	2.3	7.9	0.0	0.0	13.4	10.7	10.2	8.3	10.7	8.7	4.7	0.0	
25	7.5	1.2	7.2	3.3	12.9	10.8	6.0	6.0	10.7	8.2	7.6	0.0	
26	0.0	9.3	4.9	7.0	8.5	11.7	7.5	10.9	0.9	7.1	6.1	0.0	
27	0.0	8.7	2.5	0.0	13.1	12.0	12.6	10.4	10.1	2.1	0.0	0.0	
28	0.0	9.2	2.4	10.7	11.8	13.0	5.8	4.5	10.3	3.3	3.2	0.0	
29	6.2		0.0	12.2	14.2	10.2	11.5	10.9	8.9	7.7	3.7	0.0	
30	2.2		8.8	10.5	14.0	8.9	12.5	0.1	5.1	7.3	4.8	4.3	
31	0.0		11.5		13.1		7.1	7.8		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	43.2	106.0	55.3	190.5	343.7	310.2	283.3	271.5	178.5	184.3	118.2	30.3	2115.0
Средняя. Moyenne.	1.4	3.8	1.8	6.4	11.1	10.3	9.1	8.8	6.0	5.9	3.9	1.0	5.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	224	246	337	379	436	430	435	400	349	292	219	207	3954
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	19	43	16	50	79	72	65	68	51	63	54	15	53

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.0	1.6	0.6						3.2
5—6				1.7	19.8	14.8	11.9	3.9	0.6				52.7
6—7			1.2	11.8	23.2	20.2	22.6	16.8	8.1	0.3			104.2
7—8		2.9	2.0	15.6	24.6	24.5	22.6	22.7	14.9	8.6			138.4
8—9	2.7	9.6	2.9	15.8	26.5	25.0	23.0	24.2	15.6	18.8	3.8	0.3	168.2
9—10	4.3	11.9	5.3	16.4	26.2	24.8	22.1	24.1	16.3	19.6	14.1	3.7	188.8
10—11	5.7	12.7	5.3	17.1	26.2	27.1	23.6	25.4	15.9	21.4	19.2	5.1	204.7
11—12	6.5	13.5	7.7	18.5	25.9	24.9	24.8	23.6	15.5	23.4	20.1	5.5	209.9
12—1	7.0	14.1	6.6	18.3	25.7	24.3	23.4	22.0	18.1	22.2	20.1	5.2	207.0
1—2	7.4	13.7	5.8	17.9	27.0	23.7	21.8	23.3	19.4	21.0	18.5	5.0	204.5
2—3	6.2	13.2	6.2	16.6	27.6	23.4	20.0	24.3	17.0	21.3	16.0	4.6	196.4
3—4	3.4	10.9	4.9	14.4	24.3	21.1	19.2	22.9	15.9	19.1	6.4	0.9	163.4
4—5		3.5	4.5	12.8	24.8	18.5	20.1	20.5	14.7	8.0			127.4
5—6			2.9	10.9	23.3	18.1	17.3	14.2	5.9	0.6			93.2
6—7				2.7	16.8	16.6	10.0	3.6	0.6				50.3
7—8					0.8	1.6	0.3						2.7

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

79. Мигея. — Migeïa.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.0	0.8	0.0	11.4	5.8	6.7	8.5	2.7	8.8	—	—	—	
2	0.0	0.6	0.0	11.1	0.0	13.2	11.0	12.1	3.2	—	—	—	
3	0.0	1.8	1.7	3.6	0.0	13.3	12.8	11.4	8.1	—	—	—	
4	2.9	0.0	4.9	10.7	2.2	8.5	2.6	4.1	9.8	—	—	—	
5	0.0	0.0	0.2	0.3	10.0	8.6	10.2	9.4	0.0	—	—	—	
6	0.0	0.0	0.0	8.7	10.8	5.4	5.9	11.5	0.0	—	—	—	
7	6.8	5.2	0.0	8.7	8.6	8.4	*0.0*	11.0	1.3	—	—	—	
8	0.2	5.7	0.0	6.5	10.9	8.0	11.2	8.8	0.0	—	—	—	
9	0.4	0.0	0.0	11.5	11.9	11.6	9.9	8.3	0.1	—	—	—	
10	0.0	6.6	0.3	9.2	4.4	11.6	1.4	12.0	0.0	—	—	—	
11	0.0	7.4	0.0	0.0	12.9	13.7	5.1	9.5	0.1	—	—	—	
12	0.0	6.5	0.0	6.9	10.9	12.9	8.3	5.7	1.0	—	—	—	
13	0.0	1.7	3.2	4.0	7.9	13.3	7.3	10.7	1.4	—	—	—	
14	1.2	0.0	0.0	3.3	6.4	13.1	6.4	11.5	11.2	—	—	—	
15	0.0	0.0	0.0	3.7	11.4	9.8	11.1	7.0	3.0	—	—	—	
16	1.7	8.8	0.0	8.6	11.4	13.0	8.4	7.5	8.7	—	—	—	
17	0.0	0.0	0.0	10.2	12.6	5.3	8.5	11.6	11.0	—	—	—	
18	0.0	0.5	0.0	2.4	11.1	5.1	7.7	10.6	9.9	—	—	—	
19	0.0	1.0	0.0	5.2	7.4	3.3	2.3	11.0	8.4	—	—	—	
20	0.0	3.2	3.7	0.0	7.0	8.5	12.2	10.9	0.7	—	—	—	
21	2.9	0.0	3.2	0.0	12.0	11.5	12.5	10.6	9.7	—	—	—	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	9.2	13.3	10.1	8.3	—	—	—	
23	0.0	9.1	0.0	0.0	11.6	10.8	13.4	10.7	10.6	—	—	—	
24	4.0	4.9	0.0	0.0	12.0	11.8	12.5	7.0	10.0	—	—	—	
25	6.7	2.9	6.3	0.0	7.7	12.6	11.6	4.5	10.9	—	—	—	
26	2.9	9.1	0.1	3.4	7.3	12.7	12.9	6.2	2.9	—	—	—	
27	0.0	8.8	6.9	0.2	9.5	7.0	11.5	9.8	10.5	—	—	—	
28	0.0	8.9	2.0	4.6	11.7	13.8	12.0	5.4	10.4	—	—	—	
29	0.0		0.0	8.4	13.1	10.0	10.7	8.6	9.9	—	—	—	
30	0.0		9.2	2.1	12.6	7.6	11.3	0.6	3.9	—	—	—	
31	0.0		11.6		11.2		8.1	6.9		—		—	
A. Сумма. Somme.	33.7	93.5	53.3	144.7	280.4	300.3	280.6	267.7	173.8	—	—	—	—
Средняя. Moyenne.	1.1	3.3	1.7	4.8	9.0	10.0	9.1	8.6	5.8	—	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	205	240	302	360	410	423	432	382	337	—	—	—	—
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	16	39	18	40	68	71	65	70	52	—	—	—	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.1	0.1						—
5—6				0.3	8.0	13.3	12.3	2.0					—
6—7			0.8	9.3	20.9	18.8	19.2	17.8	6.4	—	—	—	—
7—8		2.1	2.3	12.5	21.8	22.5	22.3	25.1	14.5	—	—	—	—
8—9	1.1	8.8	3.6	11.6	23.7	23.8	21.9	24.8	14.8	—	—	—	—
9—10	3.8	11.0	4.1	13.4	23.8	24.3	23.2	26.0	16.2	—	—	—	—
10—11	6.0	13.3	8.1	15.5	24.5	25.3	23.3	24.9	15.6	—	—	—	—
11—12	5.1	12.3	7.6	14.5	24.7	25.7	24.3	25.2	17.6	—	—	—	—
12—1	5.7	10.6	5.6	15.2	24.6	25.9	22.7	24.9	17.4	—	—	—	—
1—2	5.7	11.3	6.5	13.1	22.4	25.7	23.5	22.7	16.4	—	—	—	—
2—3	5.1	12.4	5.7	11.9	21.6	24.5	21.7	20.6	16.6	—	—	—	—
3—4	1.2	8.9	5.2	10.5	22.4	21.4	19.6	20.2	16.7	—	—	—	—
4—5		2.8	3.0	10.0	20.5	20.6	22.1	17.6	16.4	—	—	—	—
5—6			0.8	6.7	18.8	17.3	18.0	14.4	5.2	—	—	—	—
6—7				0.2	2.7	11.0	6.3	1.5					—
7—8						0.1	0.1						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

80. Бузиновскій питомникъ. — Bouzinovskii (pépinière).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	—	3.9	10.6	12.0	11.3	12.2	11.1	4.8	0.0	
2	—	—	—	—	4.0	11.4	12.8	10.8	9.7	10.8	1.1	1.1	
3	—	—	—	—	0.3	13.5	14.1	4.8	9.3	10.6	8.7	4.5	
4	—	—	—	—	3.3	9.6	11.0	7.6	0.6	10.6	0.0	6.9	
5	—	—	—	—	11.1	10.8	9.8	8.5	0.0	10.4	4.5	0.2	
6	—	—	—	—	13.5	9.3	5.3	13.7	0.0	10.2	8.2	0.0	
7	—	—	—	—	13.3	10.0	14.4	10.8	8.9	8.4	7.8	0.0	
8	—	—	—	—	12.1	7.0	12.3	6.5	1.2	0.0	8.4	3.6	
9	—	—	—	—	13.0	8.8	12.9	5.6	6.1	5.7	3.1	1.0	
10	—	—	—	—	7.2	13.5	1.3	12.9	0.0	0.0	7.5	0.5	
11	—	—	—	—	13.5	13.8	10.4	13.0	8.7	0.0	8.1	6.1	
12	—	—	—	—	13.3	14.3	13.3	9.2	7.5	5.1	3.7	0.0	
13	—	—	—	—	12.3	14.4	8.3	12.7	2.1	6.8	8.3	6.8	
14	—	—	—	—	10.4	14.1	5.7	13.4	10.9	9.6	8.3	4.3	
15	—	—	—	8.0	9.9	13.5	11.2	12.8	4.6	5.0	8.4	4.5	
16	—	—	—	10.8	11.7	13.6	8.9	11.0	11.4	7.2	7.7	6.9	
17	—	—	—	11.5	10.9	7.1	13.1	12.7	11.5	7.8	3.4	5.1	
18	—	—	—	7.4	11.9	11.3	14.0	12.7	11.0	7.6	7.7	1.2	
19	—	—	—	11.1	7.9	0.0	12.6	12.8	8.7	0.0	7.6	0.0	
20	—	—	—	0.0	8.7	9.4	14.3	11.6	7.8	7.8	7.6	0.0	
21	—	—	—	0.3	13.1	13.4	14.4	10.7	7.7	9.3	4.1	0.0	
22	—	—	—	0.0	10.2	4.4	14.3	11.3	0.0	9.3	7.7	0.0	
23	—	—	—	0.0	12.5	12.2	14.1	12.7	9.0	9.5	1.4	0.0	
24	—	—	—	0.0	13.7	10.8	14.2	11.0	8.8	9.0	7.0	3.3	
25	—	—	—	0.3	12.3	14.4	13.8	12.7	11.2	9.4	5.8	0.8	
26	—	—	—	13.2	12.6	10.0	10.4	11.7	4.9	5.2	6.7	0.0	
27	—	—	—	10.4	11.4	10.9	13.9	10.8	11.1	3.8	0.0	3.7	
28	—	—	—	5.9	13.5	12.5	14.2	9.3	10.9	7.6	0.0	0.4	
29	—		—	11.1	14.2	6.5	13.0	6.5	10.6	8.8	1.6	0.0	
30	—		—	0.0	14.4	9.9	9.5	3.5	1.9	6.8	4.9	0.0	
31	—		—		11.7		9.1	10.7		1.6		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	—	—	—	331.8	321.0	358.6	325.3	208.3	215.0	164.1	60.9	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	—	10.7	10.7	11.6	10.5	6.9	6.9	5.5	2.0	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	—	433	436	452	412	355	312	248	222	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	—	—	—	77	74	79	79	59	69	66	27	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5	—	—	—	—	0.8	3.7	2.7						—
5—6	—	—	—	—	18.5	19.1	23.1	9.8	0.4				—
6—7	—	—	—	—	23.0	20.9	26.5	24.4	9.7	2.2			—
7—8	—	—	—	—	24.2	23.6	27.2	26.7	16.7	14.0	0.7		—
8—9	—	—	—	—	26.2	23.3	27.1	27.5	18.7	21.3	15.7	3.0	—
9—10	—	—	—	—	26.2	24.2	27.6	27.7	21.3	22.8	20.3	9.5	—
10—11	—	—	—	—	27.3	26.9	29.0	27.2	21.9	25.8	22.4	10.0	—
11—12	—	—	—	—	26.9	27.6	28.5	29.1	22.6	25.6	22.5	12.8	—
12—1	—	—	—	—	25.6	27.8	28.8	28.8	21.9	25.0	22.9	10.4	—
1—2	—	—	—	—	26.6	26.5	27.8	27.6	19.9	22.4	20.8	7.5	—
2—3	—	—	—	—	24.7	22.3	25.6	23.8	16.7	18.9	19.5	5.5	—
3—4	—	—	—	—	25.5	21.5	26.4	23.1	15.6	20.1	17.0	2.2	—
4—5	—	—	—	—	25.0	19.6	23.6	22.8	13.5	15.1	2.3		—
5—6	—	—	—	—	18.9	18.2	18.5	19.0	9.0	1.8			—
6—7	—	—	—	—	11.6	14.1	14.3	7.8	0.4				—
7—8	—	—	—	—	0.8	1.7	1.9						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

81. Херсонъ (опытное поле). — Kherson (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	4.0	0.0	12.1	0.6	9.1	8.4	4.6	12.4	11.3	4.9	0.0	
2	0.0	0.4	5.6	4.2	6.0	14.8	14.5	12.4	11.5	11.0	6.9	0.5	
3	0.0	8.6	3.9	10.5	7.2	14.5	15.0	12.2	6.5	10.7	8.9	0.5	
4	2.1	6.2	8.2	12.4	0.8	11.8	11.4	9.7	10.3	10.7	4.5	6.9	
5	0.0	0.0	0.0	4.4	11.6	10.2	12.9	12.1	0.0	10.7	2.6	1.8	
6	0.0	0.4	0.0	6.2	10.6	14.3	11.6	11.0	6.1	10.7	8.5	0.3	
7	0.0	5.4	0.0	11.1	13.9	13.6	11.8	12.9	11.9	10.1	4.8	0.0	
8	4.0	4.9	3.8	10.9	13.9	3.1	14.4	12.6	0.3	6.8	7.2	1.4	
9	7.7	0.0	6.0	12.6	14.0	15.1	13.4	9.9	5.0	0.0	6.9	1.5	
10	0.0	9.4	0.8	12.7	10.4	14.9	14.5	7.1	0.4	5.8	6.8	0.5	
11	0.0	6.1	0.0	4.2	13.9	14.8	8.0	11.9	10.9	4.5	8.5	5.3	
12	0.0	8.1	6.1	10.6	14.1	13.2	14.7	13.7	0.0	6.9	4.5	0.0	
13	1.6	6.2	1.9	7.8	14.2	14.1	14.1	13.8	8.3	9.8	7.8	5.2	
14	1.1	1.0	4.3	6.9	9.1	14.7	7.1	12.8	11.6	8.6	7.4	4.5	
15	4.1	0.0	2.0	11.3	14.3	14.6	5.3	9.0	11.6	5.6	1.7	5.3	
16	7.7	9.3	0.0	12.3	13.0	14.7	9.1	10.9	10.4	6.3	7.5	6.9	
17	0.0	0.0	0.0	10.8	11.4	4.9	12.5	12.6	12.0	4.9	1.9	0.4	
18	0.0	0.0	3.7	12.8	12.4	8.1	14.0	12.0	12.1	8.1	7.8	4.2	
19	0.0	2.2	5.0	12.4	13.5	6.2	11.4	11.8	10.4	4.1	7.6	2.5	
20	0.0	9.8	7.7	3.1	13.9	7.1	11.3	10.7	5.2	9.7	7.7	0.0	
21	3.3	7.6	7.8	0.7	12.9	15.1	13.6	11.7	6.1	9.9	3.0	0.0	
22	6.3	0.0	0.0	0.0	12.8	13.0	14.3	11.8	5.0	9.9	6.7	0.0	
23	2.4	3.9	0.0	0.0	14.3	13.4	14.2	10.3	11.2	9.6	0.6	0.0	
24	7.0	6.4	0.0	0.0	14.4	8.0	14.2	10.9	9.4	9.5	4.3	4.8	
25	8.3	5.7	1.5	3.7	14.0	5.8	13.9	11.6	10.4	9.6	6.7	0.0	
26	5.1	10.0	1.1	3.1	13.4	13.0	14.3	10.7	8.8	8.7	7.2	0.0	
27	1.4	10.1	6.9	7.1	10.3	11.9	13.8	12.5	10.9	5.4	5.5	3.4	
28	2.5	8.0	4.3	4.4	13.2	12.8	11.2	10.6	10.9	0.8	0.9	4.7	
29	8.0		4.4	12.9	14.8	12.2	13.8	5.0	10.1	9.3	4.9	0.0	
30	1.2		5.4	5.2	14.8	8.4	8.8	5.7	5.9	8.6	6.3	0.0	
31	4.2		12.0		8.5		11.2	8.4		5.8		0.0	
A. Сумма. Somme.	78.0	133.7	102.4	226.4	362.2	347.4	378.7	332.9	245.6	243.4	170.5	60.6	2681.8
Средняя. Moyenne.	2.5	4.8	3.3	7.5	11.7	11.6	12.2	10.7	8.2	7.9	5.7	2.0	7.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	244	265	330	385	442	447	454	419	357	318	245	216	4122
$\frac{A}{B}$. 100.	32	50	31	59	82	78	83	79	69	77	70	28	65

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					3.5	7.3	5.2	0.1					16.1
5—6				5.1	23.7	20.9	24.8	8.3	1.2				84.0
6—7			1.4	16.6	25.2	23.0	27.4	21.1	13.9	3.8			132.4
7—8	0.3	7.8	3.9	16.8	26.6	24.6	27.3	26.5	18.9	20.9	1.6		175.2
8—9	7.0	13.8	4.0	19.2	27.6	26.6	26.8	28.6	22.6	24.8	15.0	2.4	218.4
9—10	10.5	14.9	5.2	23.1	27.8	27.5	28.8	30.8	23.2	25.0	22.2	6.7	245.7
10—11	11.2	17.1	8.7	24.1	26.7	27.1	28.6	29.3	23.5	24.5	21.9	10.9	253.6
11—12	11.3	16.0	11.4	22.9	27.3	26.0	27.6	29.5	22.0	25.9	23.1	11.0	254.0
12—1	12.0	15.9	14.0	18.0	27.1	26.6	27.1	27.3	23.3	27.0	22.9	10.9	252.1
1—2	9.3	15.5	14.8	17.5	28.2	26.5	26.7	26.4	21.4	24.9	22.7	9.9	243.8
2—3	9.6	13.7	15.0	16.2	26.3	21.9	26.9	25.1	20.9	23.2	23.8	6.7	229.3
3—4	6.4	11.2	13.8	15.0	23.7	20.8	26.1	23.2	22.0	23.3	16.1	2.1	203.7
4—5	0.4	7.6	8.2	14.8	24.7	21.1	23.7	23.1	19.1	17.3	1.2		161.2
5—6		0.2	2.0	12.8	23.5	21.4	24.4	23.1	13.1	2.8			123.3
6—7				4.3	18.2	19.0	22.0	10.4	0.5				74.4
7—8					2.1	7.1	5.3	0.1					14.6

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

82. Одесса (опытное поле). — Odessa (station agronomique).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.0	0.0	11.7	0.0	11.8	12.2	9.4	12.3	10.7	4.9	0.0	
2	0.0	0.7	4.6	11.7	4.2	11.0	10.1	12.7	10.7	10.9	5.2	0.0	
3	0.0	5.3	*0.0*	9.9	0.0	14.0	13.2	8.8	7.7	10.2	8.8	3.2	
4	6.8	0.0	5.9	11.4	0.6	9.8	8.9	9.6	2.1	10.2	3.1	6.9	
5	0.0	0.0	0.0	0.6	10.8	12.5	9.0	12.9	0.0	10.4	4.4	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	4.7	13.1	11.3	9.5	13.3	0.8	10.2	8.6	0.0	
7	0.0	7.4	0.0	9.5	12.9	11.3	13.2	8.8	9.7	9.0	8.0	0.0	
8	0.6	2.6	5.4	8.6	12.7	7.5	13.7	9.4	0.8	3.2	8.3	3.5	
9	0.0	0.0	0.2	12.4	11.1	11.7	9.2	4.2	5.9	6.7	5.5	0.3	
10	0.0	8.2	1.5	11.7	8.0	14.4	1.5	10.9	0.3	2.1	7.0	0.0	
11	0.0	4.8	1.0	2.4	13.5	14.1	11.5	12.9	4.4	0.0	8.2	6.0	
12	0.0	8.7	1.7	8.4	13.6	14.1	10.5	13.3	5.2	5.2	6.6	0.9	
13	0.9	2.7	0.3	2.1	12.0	14.6	12.7	12.4	2.0	6.1	8.2	7.0	
14	2.3	0.0	0.8	9.5	8.6	14.0	4.1	12.6	10.5	9.7	8.1	2.3	
15	0.0	0.3	0.9	8.5	10.8	12.4	13.0	12.8	6.7	3.3	7.1	2.5	
16	7.9	9.0	0.0	8.2	12.3	12.9	8.7	10.5	11.2	4.4	7.5	7.3	
17	0.0	0.0	0.0	12.5	11.3	6.9	10.5	12.3	11.3	7.2	1.3	2.7	
18	0.0	2.1	0.0	11.4	11.1	7.5	14.1	11.8	8.0	2.3	7.7	1.3	
19	0.0	0.0	0.0	10.5	9.6	0.7	13.1	11.6	10.1	0.0	7.4	0.0	
20	0.0	0.0	5.2	0.0	12.9	8.1	13.0	10.9	6.5	5.6	7.7	0.0	
21	7.9	0.6	4.1	0.0	13.6	9.0	13.6	10.3	7.1	9.2	3.2	0.0	
22	5.9	0.0	0.0	0.0	11.6	12.9	13.8	9.2	0.0	9.2	7.9	0.0	
23	5.5	8.6	0.0	0.0	12.9	12.6	13.8	9.8	9.2	9.0	0.0	0.8	
24	8.0	5.0	0.0	0.0	11.8	3.4	14.1	12.6	8.3	9.0	6.0	3.9	
25	7.9	1.5	9.8	0.2	13.2	12.2	13.8	11.6	10.7	9.0	5.3	1.3	
26	2.2	9.6	2.1	*5.0*	10.6	13.1	12.9	9.9	3.6	4.9	2.7	0.0	
27	1.1	8.3	6.2	11.7	13.5	11.1	13.4	10.8	10.5	2.2	0.0	2.0	
28	1.1	0.3	3.3	*0.0*	13.3	10.8	13.8	9.3	10.0	7.8	0.0	1.2	
29	6.6		5.5	10.8	14.1	11.7	12.6	3.0	10.0	8.8	3.9	0.9	
30	0.0		10.9	0.0	14.2	11.1	10.6	4.7	5.1	7.8	3.3	0.0	
31	0.6		10.6		14.1		7.2	10.4		5.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	65.3	87.7	80.0	193.4	332.0	328.5	351.3	322.7	200.7	209.3	165.9	54.0	2390.8
Средняя. Moyenne.	2.1	3.1	2.6	6.4	10.7	11.0	11.3	10.4	6.7	6.8	5.5	1.7	6.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	242	254	319	376	427	429	441	403	345	299	242	226	4003
$\frac{A}{B}$. 100.	27	35	25	51	78	77	80	80	58	70	69	24	60

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	1.8	0.7						2.8
5—6				1.8	17.1	18.3	21.2	8.5	0.3				67.2
6—7			0.5	12.3	23.8	21.8	26.8	22.6	7.2	1.0			116.0
7—8	0.2	3.6	2.7	14.9	24.6	23.9	27.8	27.1	15.2	12.5	1.5		154.0
8—9	7.9	9.9	4.3	16.9	25.2	25.6	28.4	27.8	18.6	19.6	16.0	4.0	204.2
9—10	9.8	11.1	8.2	16.5	26.7	27.2	27.5	29.8	19.9	21.3	20.6	8.0	226.6
10—11	9.5	11.3	10.6	17.6	27.0	26.6	27.3	28.3	22.0	25.2	22.5	8.1	236.0
11—12	9.6	10.6	10.6	17.2	27.8	26.2	27.5	26.6	22.3	27.3	21.1	8.8	235.6
12—1	9.4	10.3	11.4	16.6	25.3	26.0	26.6	26.8	19.5	25.4	22.2	8.1	227.6
1—2	7.0	9.4	9.8	16.8	25.1	25.8	24.3	26.6	18.3	22.0	22.1	7.1	214.3
2—3	6.4	10.0	8.3	17.2	25.1	24.8	25.7	24.2	17.5	20.6	21.0	6.3	207.1
3—4	5.5	7.7	6.8	15.6	22.9	24.9	25.1	25.1	16.1	19.2	16.4	3.6	188.9
4—5		3.8	5.2	14.6	22.1	21.8	24.6	23.2	17.0	13.5	2.5		148.3
5—6			1.6	12.9	22.9	19.1	22.1	20.0	6.5	1.7			106.8
6—7				2.5	15.9	13.7	15.1	6.1	0.3				53.6
7—8					0.2	1.0	0.6						1.8

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

83. Павлоградъ. — Pavlograd.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	*0.0*	0.0	0.0	11.4	0.0	12.6	—	8.2	8.0	9.6	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	13.0	—	2.4	7.4	10.1	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.4	3.7	6.2	13.6	—	9.7	4.5	7.9	7.7	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.5	3.0	12.6	—	7.1	11.9	8.9	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	7.1	5.3	0.4	—	—	12.4	9.8	9.2	7.2	0.3	
6	1.3	0.0	0.0	8.6	12.1	—	—	10.7	0.0	9.6	3.7	0.0	
7	6.2	0.4	0.0	10.8	6.9	—	—	3.7	0.0	7.0	6.9	0.0	
8	6.1	0.4	0.0	1.1	11.2	—	—	11.0	0.0	6.2	0.0	0.0	
9	2.3	5.2	0.0	1.3	11.5	—	—	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	3.9	0.0	9.2	12.8	—	—	8.4	1.7	0.0	5.1	0.9	
11	0.0	7.0	0.2	6.8	13.1	—	—	2.3	0.8	0.0	5.1	1.8	
12	0.0	1.0	0.0	9.0	10.9	—	—	2.8	0.7	0.6	0.2	4.1	
13	0.2	6.6	0.0	10.4	8.4	—	—	6.8	0.8	2.1	4.5	0.0	
14	0.3	4.2	0.0	2.1	9.0	—	—	8.6	8.8	4.5	1.9	2.2	
15	0.0	0.2	0.0	8.9	8.7	—	—	0.0	8.4	5.6	2.1	5.0	
16	0.0	5.9	3.8	10.1	7.7	—	—	12.0	10.5	5.7	3.2	0.4	
17	0.0	2.0	4.3	1.6	0.0	—	—	10.3	11.0	6.1	0.0	0.3	
18	0.0	0.0	0.0	10.4	0.0	—	—	12.0	10.9	8.7	6.7	5.1	
19	0.0	0.0	2.8	11.4	8.0	—	—	9.6	10.9	8.8	4.0	0.0	
20	0.0	8.3	6.1	11.8	8.3	—	—	8.2	6.4	8.3	2.9	3.7	
21	0.9	5.2	5.1	6.6	9.1	—	—	5.9	0.8	8.4	4.8	0.0	
22	0.3	0.6	4.8	1.8	11.3	—	—	11.1	8.9	8.8	0.0	0.0	
23	1.3	0.0	0.0	8.7	12.7	—	—	7.5	9.8	8.3	4.7	0.0	
24	0.0	4.9	0.0	1.6	12.9	—	9.1	12.7	8.9	8.5	0.0	0.0	
25	0.0	6.9	0.0	9.0	12.2	—	10.1	*0.0*	10.1	8.1	5.1	0.0	
26	0.0	8.1	6.1	3.2	9.9	—	13.2	*9.0*	1.2	8.7	5.6	0.0	
27	0.0	7.5	4.0	5.6	11.7	—	11.9	*12.0*	6.5	3.9	1.6	0.0	
28	0.0	9.1	2.0	1.7	13.8	—	10.7	11.5	9.7	4.3	1.2	1.7	
29	7.2		0.0	4.1	11.6	—	11.1	9.1	3.1	7.8	0.0	0.0	
30	0.0		0.1	6.2	13.3	—	—	4.5	10.0	0.1	3.1	4.1	
31	2.5		9.7		11.6		—	5.3		1.5		0.0	
A. Сумма. Somme.	28.6	87.4	56.5	182.9	270.0	—	—	242.9	181.5	187.3	87.3	29.6	—
Средняя. Moyenne.	0.9	3.1	1.8	6.1	8.7	—	—	7.8	6.0	6.0	2.9	1.0	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	208	229	324	355	420	—	—	394	340	293	222	163	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	14	38	17	52	64	—	—	62	53	64	39	18	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					10.5	—	—	1.0	0.1				—
6—7			0.9	7.6	22.8	—	—	12.3	5.8	0.1			—
7—8		1.5	5.1	14.4	22.0	—	—	19.8	15.9	8.2			—
8—9	1.3	6.2	6.7	18.3	23.3	—	—	19.9	16.3	17.9	4.3		—
9—10	5.0	9.9	6.8	18.5	23.6	—	—	23.9	17.0	20.2	10.4	1.4	—
10—11	3.5	11.9	6.5	19.1	22.5	—	—	25.2	18.3	21.9	13.5	4.5	—
11—12	3.3	12.3	5.7	18.9	23.8	—	—	25.2	18.2	23.6	12.8	6.4	—
12—1	5.0	13.6	5.5	19.9	21.9	—	—	24.3	19.1	23.8	14.5	7.3	—
1—2	5.3	12.3	5.2	18.3	19.3	—	—	22.8	17.8	21.9	14.0	7.0	—
2—3	4.5	10.3	4.4	17.2	19.8	—	—	21.9	16.8	20.6	13.0	3.0	—
3—4	0.7	7.8	4.5	13.8	19.2	—	—	17.3	17.2	20.3	4.8		—
4—5		1.6	3.7	9.1	17.6	—	—	16.5	14.6	8.8			—
5—6			1.5	7.5	14.4	—	—	11.1	4.3				—
6—7				0.3	9.3	—	—	1.7	0.1				—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

84. Комисаровка. — Komisarovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.9	0.0	0.0	11.3	2.3	10.3	10.3	0.0	6.9	10.3	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.9	5.9	12.4	10.5	11.9	4.8	10.4	2.8	0.3	
3	0.0	3.3	0.0	4.1	6.4	14.6	13.5	13.7	4.6	4.3	6.5	0.0	
4	0.0	0.0	2.6	0.0	0.8	13.2	5.3	11.9	11.3	7.7	*0.0*	0.0	
5	0.0	0.0	5.0	0.0	9.2	6.8	5.8	8.2	5.7	10.2	*4.0*	2.6	
6	0.0	0.0	0.0	*12.0*	12.7	12.0	2.2	4.8	0.5	9.9	*8.0*	3.7	
7	5.4	0.0	0.0	10.2	13.6	3.1	10.2	11.7	0.0	4.4	2.5	0.0	
8	5.0	4.9	0.0	0.6	12.4	4.8	11.3	12.9	0.0	5.4	1.9	0.2	
9	0.0	0.5	0.0	9.5	11.8	11.9	9.1	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	6.8	0.0	7.9	13.2	14.4	8.1	6.7	0.0	7.4	4.6	0.7	
11	0.0	3.4	0.0	0.0	13.6	14.6	6.7	0.0	0.6	0.0	6.4	4.3	
12	0.0	5.7	2.0	10.4	12.2	13.6	13.8	9.1	0.0	3.8	0.0	0.0	
13	0.0	4.7	0.0	9.5	10.9	13.5	10.6	7.7	10.3	2.6	6.7	5.4	
14	0.7	3.2	0.0	*0.0*	10.0	14.1	9.8	7.9	11.1	6.8	4.9	2.3	
15	0.0	0.0	0.0	2.9	11.6	12.4	11.0	2.8	10.8	6.5	4.5	0.0	
16	0.0	6.3	0.0	10.0	13.5	12.6	6.3	9.3	11.3	1.3	1.3	3.2	
17	0.0	0.6	0.0	4.1	7.9	10.2	10.0	11.5	10.7	6.4	0.0	3.6	
18	0.0	0.0	0.0	11.2	10.6	10.7	9.2	11.1	11.0	9.3	4.9	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	10.6	11.7	10.2	9.3	10.0	10.7	9.7	5.1	0.0	
20	0.0	6.9	5.2	3.1	6.9	11.5	12.7	6.9	1.1	9.7	5.1	0.0	
21	0.1	3.3	0.8	0.0	13.9	13.4	13.6	8.1	3.2	9.0	6.1	0.0	
22	1.5	0.0	0.0	0.2	12.4	13.2	13.7	7.5	10.3	8.9	4.7	0.0	
23	0.0	1.6	0.0	6.9	13.2	14.4	13.4	10.8	10.8	9.0	2.0	0.0	
24	1.4	2.1	0.0	0.4	12.8	13.1	9.0	8.6	9.9	9.5	3.5	0.0	
25	6.4	0.0	2.7	1.5	13.4	12.3	11.5	5.6	10.7	9.1	7.9	0.0	
26	0.0	8.6	7.6	7.2	9.3	10.3	7.7	9.6	0.0	8.6	7.4	0.0	
27	0.0	8.8	1.7	0.0	14.1	14.0	12.1	11.3	7.7	2.0	4.4	0.0	
28	0.0	9.1	6.1	8.4	11.9	10.7	10.8	8.9	10.9	0.8	5.9	0.4	
29	7.7		0.0	8.3	13.4	7.1	5.5	5.0	8.4	6.3	0.7	0.0	
30	0.5		0.5	11.7	12.3	4.0	11.8	1.8	7.8	6.4	5.7	6.7	
31	0.0		11.0		12.8		10.4	7.9		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	30.6	79.8	45.2	162.9	336.7	339.4	305.2	256.5	191.1	195.7	117.5	33.4	2094.0
Средняя. Moyenne.	1.0	2.8	1.5	5.4	10.9	11.3	9.8	8.3	6.4	6.3	3.9	1.1	5.7
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	219	234	300	373	452	455	449	407	352	311	248	214	4014
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	14	34	15	44	74	75	68	63	54	63	47	16	52

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.1	3.4	1.0						6.5
5—6				1.4	19.7	19.1	14.9	5.7	0.3				61.1
6—7			0.8	10.2	23.5	25.0	24.3	17.2	8.2	0.1			109.3
7—8		1.9	2.5	13.6	25.1	26.1	25.6	17.5	19.0	9.7			141.0
8—9	1.3	5.8	3.3	15.2	26.1	25.5	27.1	19.7	17.8	17.0	5.7	1.0	165.5
9—10	3.6	7.3	3.4	15.7	27.2	27.0	26.5	21.4	17.5	19.1	13.0	5.3	187.0
10—11	4.1	9.9	4.5	16.9	26.8	27.2	25.9	25.3	17.9	23.0	16.4	6.4	204.3
11—12	4.3	12.2	6.0	16.5	27.4	26.1	23.7	25.6	17.6	23.0	20.3	5.1	207.8
12—1	5.5	11.7	6.8	14.3	24.3	24.5	22.6	24.3	16.8	23.5	19.2	6.6	200.1
1—2	6.5	13.0	6.5	14.7	23.2	23.6	22.4	21.2	17.0	23.4	17.5	4.8	193.8
2—3	4.5	10.9	5.1	13.5	23.2	23.1	20.5	20.5	16.1	22.2	16.8	3.5	179.9
3—4	0.8	5.8	3.7	12.3	22.2	22.6	17.8	18.2	17.4	19.9	8.6	0.7	150.0
4—5		1.3	2.3	10.1	22.9	20.9	20.4	19.3	16.0	13.6			126.8
5—6			0.3	6.9	22.3	22.0	17.5	14.8	9.3	1.2			94.3
6—7				1.6	19.1	18.7	13.3	5.8	0.2				58.7
7—8					1.6	4.6	1.7						7.9

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

85. Екатеринославъ. — Ekaterinoslav.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	*0.0*	11.1	0.7	*12.0*	10.1	1.4	9.3	10.1	2.5	1.4	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	11.6	7.4	13.1	5.8	10.4	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	6.6	7.9	14.1	13.0	14.0	3.5	6.7	7.0	0.0	
4	0.0	0.0	2.3	0.0	1.3	14.4	10.0	10.2	12.0	9.3	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	5.5	5.2	0.0	6.2	8.3	13.2	7.8	10.3	5.9	0.3	
6	0.0	0.0	0.0	10.3	13.4	11.4	2.2	5.4	2.4	10.0	5.9	0.0	
7	6.0	0.0	0.0	11.4	13.6	0.0	11.0	8.9	0.0	6.5	6.5	0.0	
8	5.8	1.7	0.0	1.7	11.1	5.1	12.3	10.6	0.0	5.7	1.1	0.0	
9	0.0	2.6	1.4	3.1	11.4	13.6	11.3	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	5.1	0.0	9.1	13.4	13.8	11.9	5.8	1.0	5.1	6.9	1.0	
11	0.0	5.0	0.0	5.8	13.6	13.6	13.6	0.0	0.0	0.0	6.0	3.9	
12	0.0	2.2	*0.0*	11.8	10.2	*13.0*	13.9	10.7	0.2	0.0	0.0	5.7	
13	0.0	7.2	0.3	7.3	10.8	13.4	12.1	8.9	2.2	4.0	4.9	0.0	
14	1.2	2.7	0.0	9.9	12.2	11.7	9.8	9.7	11.6	8.8	1.8	5.3	
15	0.0	0.0	0.0	*7.0*	11.3	11.5	9.4	0.8	11.3	7.3	5.5	0.0	
16	0.0	7.1	4.8	9.8	8.3	11.0	4.4	10.8	11.8	3.6	0.0	1.9	
17	0.0	2.2	2.1	12.3	1.6	*7.0*	10.6	8.5	11.8	5.7	0.7	4.5	
18	0.0	0.0	0.0	*12.0*	1.9	*0.0*	6.1	11.2	11.8	8.8	6.3	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	12.4	11.7	14.2	11.8	10.4	11.1	9.0	7.2	1.4	
20	0.0	7.4	6.0	11.3	5.3	14.3	13.4	7.8	5.1	9.4	4.6	0.0	
21	0.0	7.0	4.8	7.8	12.2	14.3	14.1	9.4	3.0	9.0	5.6	0.0	
22	0.0	0.0	1.4	0.1	10.9	14.3	14.5	9.6	8.8	8.9	3.5	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	8.1	13.5	14.3	14.2	8.2	10.9	8.8	1.5	0.0	
24	2.9	7.1	0.0	1.1	13.9	13.9	11.3	13.0	11.0	8.5	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	*0.0*	6.7	12.4	11.8	12.9	0.0	11.0	0.2	4.9	0.0	
26	0.0	9.0	*11.0*	11.0	9.7	13.6	5.9	9.4	0.4	8.0	5.6	0.0	
27	0.0	8.1	3.4	0.0	13.7	13.3	13.9	11.8	7.2	1.5	4.6	0.0	
28	0.0	9.4	4.3	6.9	13.7	10.2	12.9	11.4	10.5	5.0	3.6	2.1	
29	7.6		0.0	5.0	10.1	9.3	7.7	10.0	3.6	7.9	0.0	0.0	
30	0.0		1.6	6.6	14.0	11.3	11.1	2.8	10.1	1.1	5.0	5.1	
31	0.0		11.9		12.8		10.8	4.7		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	23.5	83.8	60.8	211.4	306.4	338.2	331.9	262.1	195.2	189.6	107.1	32.6	2142.6
Средняя. Moyenne.	0.8	3.0	2.0	7.0	9.9	11.3	10.7	8.5	6.5	6.1	3.6	1.1	5.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	216	234	331	364	440	443	452	410	352	302	214	189	3947
$\frac{A}{B}$. 100.	11	36	18	58	70	76	73	64	55	63	50	17	54

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.5	2.5	2.8						5.8
5—6				0.7	14.6	20.0	18.0	5.0	0.3				58.6
6—7			1.5	14.5	22.8	24.6	23.3	16.9	10.6	1.1			115.3
7—8		1.7	4.4	18.8	23.9	25.3	23.4	21.8	16.7	12.7			148.7
8—9	0.8	6.1	6.7	20.8	25.0	26.0	24.2	23.7	17.8	18.6	4.9	0.1	174.7
9—10	2.7	9.9	6.1	21.9	25.3	25.6	26.4	24.7	18.6	20.8	12.3	4.0	198.3
10—11	3.2	12.1	5.0	22.0	26.1	25.5	28.9	26.2	18.6	19.8	15.8	5.4	208.6
11—12	4.1	11.5	5.5	21.1	26.3	25.5	28.7	25.0	19.3	22.2	17.7	6.3	213.2
12—1	4.0	11.6	5.9	20.7	25.6	24.9	27.2	22.7	19.6	22.9	16.8	6.5	208.4
1—2	4.0	12.3	6.0	19.6	23.0	24.4	26.5	21.3	19.4	23.4	18.7	5.5	204.1
2—3	3.8	9.7	5.3	18.0	21.0	24.4	23.8	20.7	17.0	21.3	16.1	4.7	185.8
3—4	0.9	6.9	6.2	13.9	19.7	24.8	23.7	19.0	14.0	18.1	4.8	0.1	152.1
4—5		2.0	5.5	10.6	19.5	23.6	21.4	16.2	15.0	8.5			122.3
5—6			2.7	8.3	19.4	22.2	19.0	14.0	8.1	0.2			93.9
6—7				0.5	13.2	17.2	13.7	4.9	0.2				49.7
7—8					0.5	1.7	0.9						3.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

86. Маріупольское лѣсничество (степная станція). — Marioupolskoe verderie (station dans la steppe).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	0.0	7.9	3.8	13.1	5.5	11.6	8.5	10.3	4.0	7.7	
2	0.0	0.0	0.0	9.6	5.3	13.8	8.0	11.9	11.5	10.4	4.8	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	3.8	8.1	14.9	10.2	13.4	1.6	10.4	4.6	0.0	
4	0.0	2.2	3.2	11.5	4.4	13.0	13.8	8.7	9.9	8.7	0.0	0.0	
5	0.0	0.7	8.3	3.6	0.0	6.8	7.1	11.9	11.4	10.2	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	3.5	9.3	6.6	9.1	9.3	11.1	7.6	9.1	7.2	0.0	
7	3.3	1.2	0.0	11.6	12.6	5.8	9.6	9.4	9.6	7.7	8.6	4.9	
8	5.4	6.3	0.6	5.4	11.0	9.2	13.0	7.6	4.7	9.2	0.0	0.0	
9	3.2	5.3	0.0	2.4	11.6	14.5	7.0	5.6	5.0	6.1	3.6	0.0	
10	0.0	2.9	0.0	10.1	10.9	13.3	11.5	9.9	0.0	0.0	3.6	2.1	
11	1.1	5.3	0.0	10.8	12.4	13.2	13.2	1.0	3.4	4.8	7.6	0.0	
12	0.0	1.4	1.1	8.9	8.4	6.8	8.0	4.7	0.1	0.2	0.0	0.0	
13	0.0	7.7	6.1	10.6	2.0	11.6	12.7	10.6	3.6	0.1	6.4	0.0	
14	0.0	0.7	0.0	8.6	8.2	12.0	8.9	9.8	6.4	6.6	0.5	0.0	
15	1.4	0.0	0.0	7.7	7.8	11.5	8.5	0.0	8.9	8.2	0.0	1.4	
16	6.3	8.9	9.1	11.3	0.0	14.2	0.0	12.0	10.9	4.9	5.5	1.9	
17	5.9	2.8	0.0	4.7	6.6	13.9	0.0	11.0	10.6	3.8	0.0	1.3	
18	0.0	0.0	10.1	11.3	4.0	13.3	8.8	11.7	8.8	9.2	7.3	0.0	
19	3.8	0.5	8.0	10.4	9.1	12.1	13.3	9.0	8.1	9.0	6.7	3.4	
20	0.0	8.0	10.4	10.0	6.7	14.2	9.9	7.1	9.3	9.5	7.4	0.0	
21	0.0	6.9	8.6	4.3	10.2	11.3	12.0	10.4	7.8	9.0	5.7	0.0	
22	0.0	8.3	10.0	5.9	12.6	13.9	13.2	11.0	10.6	8.6	2.9	0.0	
23	1.3	0.0	0.0	11.6	11.9	14.3	12.7	5.4	10.3	8.7	2.6	0.0	
24	1.6	2.2	0.0	4.7	5.1	12.7	12.3	10.5	10.4	8.7	0.0	0.0	
25	2.2	7.9	0.0	0.0	12.0	7.5	10.8	7.8	10.3	8.6	2.4	0.0	
26	0.0	7.8	3.3	12.5	10.0	6.3	11.4	7.5	5.2	8.3	6.6	0.0	
27	2.1	9.5	0.0	5.0	13.9	9.8	12.5	12.0	9.5	7.2	6.5	0.0	
28	2.7	8.0	4.9	4.4	14.1	9.7	11.8	12.0	8.8	5.4	0.2	0.0	
29	5.3		0.9	8.8	12.9	7.1	10.4	9.4	0.6	7.0	0.0	7.0	
30	0.0		0.7	6.7	14.3	9.4	9.4	8.3	10.4	1.8	1.7	2.4	
31	5.5		8.2		14.3		9.4	0.2		5.7		0.0	
A. Сумма. Somme.	51.1	104.5	97.0	233.4	270.8	338.3	304.2	272.5	223.8	217.4	106.4	32.1	2251.5
Средняя. Moyenne.	1.6	3.7	3.1	7.8	8.7	11.3	9.8	8.8	7.5	7.0	3.5	1.0	6.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	226	247	340	380	424	442	433	396	343	301	239	222	3993
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	23	42	29	61	64	77	70	69	65	72	45	14	56

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	2.4	0.5						3.2
5—6				1.0	10.5	19.0	12.7	2.1	0.1				45.4
6—7			1.6	10.6	18.4	25.5	22.1	15.7	8.1	0.5			102.5
7—8	0.5	2.9	5.4	17.2	22.0	26.4	23.3	22.9	16.4	13.0	0.3		150.3
8—9	2.9	7.4	9.0	20.4	23.7	27.6	24.6	26.2	16.3	22.9	5.3	1.3	187.6
9—10	5.2	11.3	9.3	21.5	24.6	27.2	27.2	25.9	18.8	24.0	9.8	2.4	207.2
10—11	4.7	13.5	9.0	21.3	23.7	28.3	26.9	27.5	21.2	27.5	12.9	3.2	219.7
11—12	8.3	14.3	9.6	22.2	22.4	27.9	25.5	26.0	21.0	27.2	16.9	4.7	226.0
12—1	10.4	13.9	10.5	22.1	21.5	25.9	22.8	23.7	22.6	26.9	18.7	6.5	225.5
1—2	10.0	13.9	12.5	22.3	20.1	23.9	23.3	24.7	22.5	25.4	16.4	6.3	221.3
2—3	6.4	13.4	11.9	21.4	18.5	23.3	22.2	22.1	22.0	21.6	15.6	4.8	203.2
3—4	2.2	10.4	8.9	21.3	17.6	21.4	19.3	20.4	23.2	17.9	10.1	2.9	175.6
4—5	0.5	3.5	6.0	19.8	18.3	21.7	18.2	17.9	22.7	9.5	0.4		138.5
5—6			3.3	11.2	18.2	18.7	19.8	14.3	8.9	1.0			95.4
6—7				1.1	10.2	16.6	15.4	3.1					46.4
7—8					0.8	2.5	0.4						3.7

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

87. Маріуполь. — Marioupol.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.3	0.3	0.0	0.0	—	—	—	9.1	*11.5*	10.8	6.8	8.0	
2	0.0	0.0	0.0	4.3	—	14.6	—	10.4	10.1	10.2	6.6	0.0	
3	0.0	0.0	3.2	0.0	—	15.0	—	13.2	2.6	10.7	8.0	2.2	
4	0.0	0.0	5.3	0.8	—	—	—	12.6	11.5	10.8	0.0	0.0	
5	0.0	5.7	0.0	3.5	—	7.5	—	12.2	11.6	10.5	1.5	1.8	
6	0.0	0.0	0.0	8.9	—	8.8	—	12.3	11.4	10.8	8.8	0.0	
7	0.0	4.4	0.0	12.2	—	9.5	—	11.0	9.9	9.6	5.5	0.0	
8	7.7	4.5	0.0	11.4	—	10.6	—	11.3	9.8	10.7	0.0	0.0	
9	2.7	1.9	0.0	0.0	11.5	14.3	—	11.9	5.6	9.5	4.6	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	10.6	11.8	14.6	—	10.6	4.7	0.0	*3.0*	0.0	
11	0.0	1.5	2.3	11.8	13.8	13.9	—	2.1	3.1	6.6	9.0	0.0	
12	0.0	1.1	0.0	10.5	12.5	12.0	—	3.7	0.5	3.8	1.0	0.0	
13	0.0	8.4	2.1	10.5	0.4	0.0	13.3	11.1	8.9	1.6	8.3	7.1	
14	0.0	0.0	0.0	10.2	9.3	13.9	12.5	10.4	11.3	7.3	1.5	*0.0*	
15	4.7	6.0	0.0	10.3	10.1	13.3	9.4	6.3	11.1	9.1	0.0	0.9	
16	6.9	9.2	9.4	11.2	0.0	13.8	10.7	12.0	11.4	0.0	6.9	3.4	
17	0.0	3.7	9.5	4.6	11.6	14.7	0.2	11.2	11.3	5.4	3.5	0.0	
18	0.0	1.1	8.3	12.2	1.9	13.6	10.0	11.8	11.8	9.0	8.5	0.0	
19	5.8	0.5	0.0	11.9	11.6	13.0	12.8	10.1	9.5	10.1	8.5	6.1	
20	0.0	2.8	8.5	10.0	12.8	—	10.6	10.3	10.7	10.2	8.4	0.0	
21	0.0	5.1	8.1	7.8	12.5	14.1	12.8	10.4	*4.0*	9.8	5.2	0.0	
22	0.0	0.0	10.8	6.4	14.0	14.0	12.7	11.5	10.8	9.2	6.1	0.3	
23	0.0	0.0	0.0	—	10.5	14.4	13.1	7.7	10.8	9.3	0.0	2.4	
24	0.6	3.5	0.0	—	6.0	13.2	11.7	6.7	10.9	9.8	0.4	0.0	
25	2.8	7.5	0.0	—	13.9	7.1	8.7	10.0	10.9	9.6	4.5	0.0	
26	4.2	7.6	4.3	—	5.7	8.5	10.1	9.8	5.0	9.8	8.1	0.0	
27	3.5	10.4	0.9	—	11.0	12.5	12.8	11.8	11.2	7.5	7.0	8.0	
28	5.3	7.1	8.5	—	13.5	—	13.1	12.3	8.3	6.1	0.0	0.0	
29	6.1		1.5	—	14.0	—	11.9	12.1	2.3	4.7	1.9	1.0	
30	2.1		5.5	—	14.0	—	10.1	9.9	10.8	0.3	0.8	1.3	
31	3.8		10.8		14.5		11.6	7.4		8.3		7.5	
A. Сумма. Somme.	56.5	92.3	99.0	—	—	—	—	313.2	263.3	241.1	134.4	50.0	—
Средняя. Moyenne.	1.8	3.3	3.2	—	—	—	—	10.1	8.8	7.8	4.5	1.6	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	247	272	346	—	—	—	—	407	354	314	264	239	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	23	34	29	—	—	—	—	77	74	77	51	21	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6								4.7	1.0				—
6—7		0.2	1.9	—	—	—	—	18.8	12.9	2.6			—
7—8	0.3	3.0	6.1	—	—	—	—	22.7	20.6	19.0	4.3		—
8—9	3.5	6.9	7.6	—	—	—	—	25.8	22.4	23.1	12.8	3.0	—
9—10	4.8	8.3	8.9	—	—	—	—	27.4	23.7	25.1	16.2	5.3	—
10—11	7.6	8.6	8.7	—	—	—	—	27.6	23.4	26.8	16.3	5.6	—
11—12	8.4	12.6	10.1	—	—	—	—	27.7	22.7	26.4	17.5	6.9	—
12—1	9.3	12.0	10.0	—	—	—	—	26.3	23.3	26.1	17.3	7.5	—
1—2	9.1	13.2	10.4	—	—	—	—	27.0	23.4	25.0	17.0	9.5	—
2—3	8.4	11.2	10.8	—	—	—	—	27.1	23.5	23.8	15.7	7.8	—
3—4	4.6	10.6	10.6	—	—	—	—	25.3	24.5	21.9	14.1	4.4	—
4—5	0.5	5.4	10.0	—	—	—	—	25.8	24.8	17.9	3.2		—
5—6		0.3	3.9	—	—	—	—	21.1	16.6	3.4			—
6—7								5.9	0.5				—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

88. Персіяновка. — Persiïanovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.6	0.6	0.0	2.6	9.4	13.4	7.1	13.5	11.4	10.8	4.1	6.6	
2	2.5	0.0	0.0	0.0	11.0	13.7	8.9	13.7	12.0	6.9	6.6	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	13.2	4.7	13.2	4.6	10.6	7.5	0.0	
4	0.0	4.4	0.0	0.0	6.8	14.6	14.2	12.3	10.7	7.0	0.0	2.0	
5	0.0	0.0	8.9	1.1	0.0	11.2	10.5	12.4	12.3	10.8	1.6	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	9.2	8.9	4.8	14.0	13.1	12.1	7.4	8.5	2.2	
7	3.5	1.1	0.0	12.4	12.7	2.5	7.3	13.5	5.0	8.7	8.5	0.0	
8	6.2	3.2	2.7	2.5	11.9	15.0	9.4	1.0	8.6	9.6	0.0	0.0	
9	6.1	0.9	1.0	3.7	9.6	14.1	10.2	3.8	0.0	8.4	0.0	0.0	
10	0.3	0.0	0.0	1.6	13.3	15.0	11.7	7.8	3.7	0.4	1.8	0.0	
11	1.1	0.0	0.0	7.9	14.0	11.7	13.5	7.5	6.8	5.9	8.5	0.0	
12	0.0	1.0	4.5	7.5	13.0	11.5	10.9	12.2	0.0	4.9	5.4	0.0	
13	0.0	8.1	4.8	12.3	0.0	12.2	10.3	12.3	1.1	5.0	5.2	1.8	
14	0.0	4.2	0.0	8.3	11.8	14.3	10.7	10.3	4.9	3.2	8.3	0.0	
15	4.6	0.0	0.0	10.6	9.9	14.8	2.9	6.7	11.7	7.2	8.3	0.0	
16	6.0	7.5	8.0	6.2	0.8	14.7	2.5	13.1	11.9	3.5	6.5	0.0	
17	0.0	1.1	4.9	5.7	2.5	13.1	10.1	12.4	11.5	8.7	4.2	0.0	
18	0.0	0.0	4.5	8.3	4.4	13.6	10.1	12.5	11.7	7.9	8.1	0.0	
19	5.3	2.9	3.3	11.1	12.5	12.8	14.3	11.4	11.4	2.6	7.3	0.0	
20	2.8	0.0	8.8	11.8	14.0	7.0	12.0	10.7	7.7	9.5	5.2	0.0	
21	1.2	0.0	10.2	12.4	14.7	13.8	12.1	8.3	7.2	9.0	4.0	0.0	
22	0.0	7.7	8.7	11.2	14.3	14.7	14.4	11.7	11.3	9.2	1.8	0.0	
23	0.0	0.0	0.5	12.6	11.6	14.3	10.7	11.5	11.2	8.7	0.0	0.0	
24	0.1	8.0	0.0	9.6	7.7	14.0	13.6	9.3	10.9	4.6	0.0	0.0	
25	7.5	6.5	0.2	0.0	13.2	8.1	13.3	9.6	11.1	8.9	2.5	0.0	
26	0.0	5.4	0.0	11.4	12.8	4.7	8.6	11.7	6.4	7.6	7.4	0.0	
27	2.5	9.8	0.7	4.5	12.1	5.9	9.9	9.6	11.1	7.3	7.1	0.0	
28	3.4	9.3	4.8	6.6	13.6	5.6	10.8	13.0	1.0	6.2	0.0	4.2	
29	0.7		5.1	10.8	14.8	5.9	13.4	12.0	2.7	3.9	0.0	6.9	
30	2.7		4.0	12.9	14.9	12.1	9.3	12.6	10.6	4.9	0.0	0.0	
31	0.0		4.4		13.3		11.8	9.0		3.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	57.1	81.7	90.0	214.8	323.5	342.3	323.2	331.7	242.6	213.2	128.4	23.7	2372.2
Средняя. Moyenne.	1.8	2.9	2.9	7.2	10.4	11.4	10.4	10.7	8.1	6.9	4.3	0.8	6.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	223	244	327	386	448	457	455	414	352	304	242	215	4067
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	26	33	28	56	72	75	71	80	69	70	53	11	58

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.9	4.8	2.7						10.4
5—6				2.6	19.4	20.3	16.0	8.4	0.6				67.3
6—7			0.6	15.3	22.7	24.2	22.5	23.0	12.5	1.1			121.9
7—8		2.5	2.7	16.4	24.7	25.9	21.5	26.7	17.4	8.9	1.9		148.6
8—9	1.6	7.1	4.9	16.0	24.8	26.5	23.2	28.9	18.9	16.9	9.2	0.9	178.9
9—10	5.7	8.0	6.8	14.3	25.9	25.7	23.5	27.2	19.6	20.9	14.7	3.0	195.3
10—11	7.3	8.6	8.3	15.0	25.5	25.0	24.0	27.0	21.1	27.7	17.0	3.2	209.7
11—12	9.1	10.6	9.9	20.4	23.9	25.6	24.9	28.0	22.5	27.6	17.3	4.9	224.7
12—1	9.4	11.0	11.6	18.9	24.3	25.0	26.2	28.2	21.4	28.4	18.3	5.5	228.2
1—2	11.4	10.7	11.8	18.3	23.6	25.8	25.9	26.9	22.3	25.7	17.6	3.1	223.1
2—3	9.3	10.2	10.9	18.8	22.0	24.6	27.2	24.5	23.5	22.0	16.7	2.0	211.7
3—4	3.3	10.2	10.1	16.6	22.5	23.2	26.2	26.3	23.2	19.8	14.5	1.1	197.0
4—5		2.7	10.7	18.2	21.4	21.6	22.4	25.9	23.3	12.1	1.2		159.5
5—6		0.1	1.7	18.3	21.1	22.5	19.8	21.5	15.7	2.1			122.8
6—7				5.7	16.9	17.9	15.7	9.2	0.6				66.0
7—8					1.9	3.7	1.5						7.1

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

89. Оранжерейный промыселъ. — Oranjereïnyï Promysel.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	6.2	—	6.9	14.6	9.0	13.9	12.5	10.9	7.6	2.6	
2	7.2	0.0	0.0	—	10.3	14.0	10.7	14.0	12.1	10.6	0.3	0.0	
3	0.0	8.3	0.0	—	13.8	14.4	13.4	13.6	12.3	11.2	0.3	0.0	
4	0.8	0.0	0.0	—	11.8	14.7	11.1	13.0	11.7	8.1	0.0	2.9	
5	0.0	0.0	0.0	—	9.6	14.8	14.8	13.4	6.5	10.8	0.0	0.0	
6	0.0	3.5	0.4	—	12.4	13.3	14.7	13.5	12.4	10.5	8.5	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	—	0.4	1.4	12.1	13.4	2.7	10.4	8.6	3.6	
8	1.5	1.4	4.0	—	4.5	13.3	12.0	9.7	11.0	10.2	3.8	0.0	
9	5.8	0.0	10.1	—	10.8	14.3	7.1	13.0	9.4	10.6	6.6	0.0	
10	0.0	0.3	8.8	—	4.8	14.5	10.7	13.8	11.5	10.5	1.8	0.0	
11	5.5	0.0	2.0	—	13.2	14.6	12.8	13.2	0.0	10.4	5.1	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	—	7.7	14.0	11.7	10.1	7.8	10.5	6.8	0.0	
13	0.0	2.1	0.0	—	0.1	11.2	14.1	11.2	1.7	10.3	7.9	3.7	
14	0.0	1.1	5.0	—	5.4	0.0	13.1	10.9	3.0	10.5	8.2	3.1	
15	1.1	0.0	1.5	—	9.9	0.2	10.2	10.9	10.9	2.0	0.0	4.2	
16	1.1	0.0	—	—	13.8	11.8	2.9	12.3	9.3	9.4	0.0	6.9	
17	5.4	1.2	—	—	2.4	12.4	13.4	11.1	11.8	6.2	6.1	0.0	
18	5.8	0.0	—	—	6.3	14.9	8.7	12.8	11.8	9.1	1.4	0.0	
19	7.6	4.2	—	—	0.0	14.9	11.2	11.2	11.7	9.0	6.2	0.0	
20	5.1	2.6	—	—	5.2	14.8	2.6	12.1	11.7	9.7	2.1	0.0	
21	4.0	0.0	—	—	9.8	13.4	9.4	12.5	11.3	7.9	0.3	0.0	
22	0.5	0.9	—	—	14.5	14.9	10.7	12.5	11.8	6.8	6.2	0.0	
23	0.0	1.8	—	12.8	6.2	15.0	5.3	10.0	5.0	4.0	3.3	0.0	
24	0.0	8.3	—	8.5	0.4	14.8	13.2	12.3	8.3	0.0	4.5	0.0	
25	0.0	7.4	—	10.6	7.6	13.2	13.9	5.2	11.1	6.9	0.0	0.0	
26	1.5	0.0	—	13.3	11.8	10.3	13.4	9.7	8.9	9.0	7.3	0.0	
27	0.3	9.8	—	0.6	11.5	15.0	10.5	3.0	9.7	9.1	1.5	5.4	
28	4.0	9.4	—	12.6	14.5	14.6	13.5	12.6	10.9	8.9	4.2	0.0	
29	0.0		—	8.9	14.1	14.6	12.4	12.9	1.5	7.7	0.2	0.0	
30	0.1		—	10.2	14.7	14.4	8.4	11.4	0.0	8.8	0.0	0.0	
31	0.0		—		6.0		12.0	9.5		0.0		6.2	
A. Сумма. Somme.	57.3	62.3	—	—	260.4	378.3	339.0	358.7	260.3	260.0	108.8	38.6	—
Средняя. Moyenne.	1.8	2.2	—	—	8.4	12.6	10.9	11.6	8.7	8.4	3.6	1.2	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	231	252	—	—	442	447	449	411	351	313	248	220	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	25	25	—	—	59	85	76	87	74	83	44	18	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.9	8.4	2.4						—
5—6					13.4	24.0	17.3	11.1	0.7				—
6—7					16.7	24.1	24.3	25.0	14.0	3.1			—
7—8		3.2	—	—	16.9	24.3	22.2	28.0	17.6	21.5	1.1		—
8—9	3.2	5.7	—	—	19.9	27.4	26.5	28.8	22.0	25.9	7.9	0.6	—
9—10	7.3	6.2	—	—	21.0	27.6	26.9	29.2	21.1	26.0	12.6	2.6	—
10—11	9.5	6.2	—	—	21.6	27.2	28.6	28.9	22.5	27.3	15.1	5.3	—
11—12	9.9	7.3	—	—	20.0	27.0	28.4	29.1	22.6	26.8	16.3	6.8	—
12—1	8.1	9.2	—	—	21.9	26.7	26.4	29.8	24.5	27.5	15.3	7.8	—
1—2	7.4	8.3	—	—	21.2	26.8	26.0	29.4	25.8	26.0	12.9	6.1	—
2—3	7.6	6.9	—	—	18.8	26.7	25.3	30.1	25.3	27.2	13.9	6.3	—
3—4	4.3	5.6	—	—	16.7	27.0	24.2	27.1	23.8	25.6	12.1	3.1	—
4—5		3.7	—	—	19.0	26.2	22.2	26.6	22.3	18.5	1.6		—
5—6					17.4	25.6	20.2	24.1	16.9	4.6			—
6—7					13.0	22.3	16.0	11.5	1.2				—
7—8					2.0	7.0	2.1						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

90. Лукьяновская сельско-хоз. школа. — Loukïanovskaïa (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	1.9	0.0	11.4	0.0	5.8	12.6	1.4	11.7	11.0	1.2	1.7	
2	—	6.5	0.5	0.0	4.3	13.3	14.4	10.4	10.8	10.7	4.8	2.8	
3	—	0.0	0.5	8.6	10.0	13.3	14.4	13.7	5.8	10.5	8.8	5.8	
4	—	0.0	7.4	9.1	0.1	12.7	12.0	8.6	12.0	10.2	3.8	5.8	
5	—	0.0	0.0	2.4	12.7	2.8	11.5	9.6	2.1	10.4	1.7	2.7	
6	—	0.0	0.0	6.7	7.0	10.6	10.2	5.6	6.9	10.5	8.5	2.1	
7	—	5.1	0.0	11.3	13.1	10.9	9.7	11.3	11.0	7.6	2.4	0.0	
8	—	0.0	0.0	6.6	13.8	8.5	14.1	12.3	0.2	9.4	4.8	2.1	
9	—	3.5	5.0	12.1	12.3	12.9	12.9	9.9	1.5	0.0	6.7	0.5	
10	—	7.7	0.0	12.1	11.6	14.6	8.3	6.6	0.0	7.1	5.6	0.8	
11	—	2.5	0.0	5.0	13.6	14.6	13.3	4.4	9.7	5.8	7.4	4.4	
12	—	4.4	4.4	9.4	13.6	11.5	9.5	13.1	0.0	8.1	3.6	0.0	
13	—	4.9	1.8	7.8	11.7	9.2	11.5	8.6	9.0	8.4	7.7	5.2	
14	—	5.2	2.8	7.0	3.9	10.6	9.4	9.0	11.1	4.8	7.3	4.8	
15	—	0.1	0.0	12.0	13.1	10.8	3.9	8.7	11.2	5.3	0.7	4.0	
16	—	8.9	0.0	11.0	9.6	10.4	10.3	10.6	8.5	3.0	8.0	5.1	
17	—	0.4	0.0	8.7	4.5	9.3	8.6	11.5	11.5	0.0	0.7	1.7	
18	—	0.0	7.6	12.4	7.7	7.6	10.6	12.2	11.6	9.3	7.6	4.3	
19	—	0.0	3.5	12.4	11.3	13.2	8.9	10.0	8.4	2.9	6.9	0.0	
20	—	9.3	0.0	8.4	9.2	6.9	12.3	7.0	2.1	10.1	7.2	0.0	
21	—	8.4	0.3	2.1	10.8	15.0	13.3	9.7	4.1	9.3	3.8	0.0	
22	—	2.7	0.0	1.4	9.0	14.5	13.7	10.1	7.4	9.3	6.1	0.0	
23	—	2.1	0.0	0.0	12.2	13.0	13.7	6.7	9.5	9.2	0.0	0.5	
24	—	6.4	4.3	6.8	11.7	6.9	13.0	6.3	7.9	8.7	4.0	4.2	
25	—	4.6	4.4	4.3	13.6	4.8	11.0	10.8	11.2	8.8	6.3	0.0	
26	—	9.4	3.5	4.9	11.3	12.1	8.8	10.9	3.2	8.2	7.8	0.0	
27	—	9.9	6.4	5.6	11.7	11.5	13.2	11.6	10.5	3.9	5.9	4.3	
28	—	6.3	1.0	2.1	9.0	8.5	13.8	11.5	10.4	1.8	1.7	4.0	
29	—		2.6	7.2	10.2	11.1	12.3	3.6	10.1	8.3	3.6	0.0	
30	—		2.1	9.5	13.8	9.0	9.4	8.0	5.5	7.4	4.5	1.1	
31	—		11.1		11.0		11.6	9.5		5.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	110.2	69.2	218.3	307.4	315.9	352.2	283.2	224.9	225.9	149.1	67.9	—
Средняя. Moyenne.	—	3.9	2.2	7.3	9.9	10.5	11.4	9.1	7.5	7.3	5.0	2.2	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	256	330	385	433	435	442	409	357	318	242	210	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	43	21	57	71	73	80	69	63	71	62	32	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						2.4	1.0						—
5—6				3.5	14.0	21.0	24.4	6.0	0.4				—
6—7			0.9	16.8	23.8	24.9	28.8	16.5	10.0	1.8			—
7—8	—	6.8	2.6	19.2	25.4	25.8	29.0	21.7	17.2	14.7	1.3		—
8—9	—	11.5	3.9	21.0	24.1	26.9	30.4	23.2	20.0	21.4	12.4	1.9	—
9—10	—	13.6	4.7	19.6	25.0	26.2	29.8	25.5	21.4	22.8	18.9	8.5	—
10—11	—	15.5	6.9	19.6	27.2	25.3	29.3	27.7	20.1	25.4	21.5	11.8	—
11—12	—	15.5	6.9	20.2	26.4	26.3	27.2	25.7	21.8	27.2	22.0	13.9	—
12—1	—	14.6	8.2	20.4	24.6	27.5	25.5	25.5	23.1	27.0	22.3	11.9	—
1—2	—	11.1	6.2	20.6	23.1	21.9	23.8	23.6	22.6	25.4	20.8	10.5	—
2—3	—	9.3	8.1	16.7	20.4	17.6	20.6	24.5	20.1	24.5	19.7	8.2	—
3—4	—	8.3	9.3	13.4	18.8	18.9	22.6	22.2	19.6	21.6	9.7	1.2	—
4—5	—	4.0	9.1	14.4	20.6	19.9	21.5	18.9	17.1	12.3	0.5		—
5—6			2.4	10.4	21.4	16.5	20.9	15.6	10.4	1.8			—
6—7				2.5	12.6	13.0	15.8	6.6	1.1				—
7—8						1.8	1.6						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

91. Обиточенская сельско-хоз. школа. — Obitotchenskaïa (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.8	2.2	0.0	10.0	2.9	15.1	10.5	6.2	8.6	10.6	4.0	6.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	14.6	12.1	9.5	11.6	10.4	7.8	1.5	
3	0.0	0.0	3.2	6.9	13.4	14.8	14.5	14.0	1.3	10.4	8.2	0.0	
4	0.0	0.2	8.2	0.0	2.4	10.8	9.5	12.6	11.6	9.3	0.0	0.0	
5	0.0	0.1	6.8	5.1	0.0	7.4	10.7	13.3	7.9	10.5	0.5	0.8	
6	0.0	0.0	0.0	8.8	12.7	12.3	11.2	7.7	11.6	10.5	*8.0*	0.5	
7	1.6	4.3	0.0	12.2	13.3	9.9	14.6	10.7	8.2	8.1	7.2	6.1	
8	7.4	5.2	0.0	6.9	11.7	7.6	10.2	6.0	6.9	10.2	0.0	0.0	
9	3.6	2.5	0.0	7.4	11.5	14.7	14.3	10.5	0.0	1.5	3.8	0.3	
10	1.0	5.7	0.0	9.8	11.3	15.0	14.3	6.4	1.2	3.2	5.2	0.6	
11	0.0	6.0	0.0	11.3	14.0	14.7	10.9	2.9	2.5	6.2	8.1	0.0	
12	0.0	3.3	1.2	9.3	13.6	12.9	14.2	10.5	0.0	2.4	0.5	0.0	
13	0.0	7.8	3.7	9.0	9.8	14.8	8.0	12.2	9.1	3.2	7.7	5.9	
14	0.3	8.4	0.7	10.7	5.9	14.2	12.4	8.4	11.1	10.1	5.0	0.4	
15	4.4	1.5	0.0	11.7	6.8	11.3	3.6	5.6	11.1	9.3	0.0	0.1	
16	6.5	8.1	10.9	11.6	0.0	14.0	4.4	12.2	11.4	3.6	4.9	2.5	
17	0.8	2.8	8.7	0.8	6.7	15.2	9.7	12.3	*11.0*	2.8	2.7	0.0	
18	0.0	0.9	10.6	12.6	0.8	12.2	11.9	12.3	11.4	9.6	6.6	0.0	
19	4.1	1.1	0.7	12.3	10.0	11.5	13.7	10.8	7.5	9.3	6.9	3.5	
20	0.0	5.6	8.5	10.5	12.4	13.0	12.4	10.6	9.0	9.5	6.9	0.0	
21	0.0	7.1	7.7	9.9	13.5	14.1	12.5	11.5	9.8	9.1	5.0	0.0	
22	0.0	5.2	7.5	0.8	13.5	14.6	14.4	12.2	3.2	8.9	5.2	0.0	
23	1.0	0.0	0.0	10.8	12.1	14.4	14.3	4.0	9.8	8.8	1.6	0.7	
24	5.1	0.9	0.2	5.5	7.0	12.4	10.6	10.4	10.3	8.5	0.0	0.0	
25	0.8	7.0	0.0	11.7	8.5	3.5	10.7	9.2	10.4	8.6	3.9	0.0	
26	2.1	8.5	6.7	7.9	10.1	10.4	9.8	9.0	10.8	8.6	7.5	0.0	
27	2.8	10.3	5.5	6.9	13.6	13.8	13.7	12.3	10.4	6.8	1.9	0.0	
28	4.6	8.3	7.9	2.5	13.3	11.7	13.9	12.4	10.5	3.7	0.0	5.6	
29	6.5		0.8	9.7	14.5	10.4	12.5	7.1	4.6	6.1	0.2	0.0	
30	0.0		4.2	12.5	13.4	12.9	11.4	8.9	10.5	0.0	1.5	2.0	
31	3.9		9.9		14.6		10.7	9.5		5.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	57.3	113.0	113.6	245.1	304.6	374.2	357.6	301.2	243.3	225.7	120.8	36.5	2492.9
Средняя. Moyenne.	1.8	4.0	3.7	8.2	9.8	12.5	11.5	9.7	8.1	7.3	4.0	1.2	6.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	229	254	337	376	439	450	451	409	348	299	236	188	4016
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	25	44	34	65	69	83	79	74	70	75	51	19	62

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.4	7.0	2.6						11.0
5—6				2.4	18.5	20.8	22.1	5.4	0.5				69.7
6—7		0.1	3.5	16.7	21.3	24.4	23.9	16.6	10.9	1.2			118.6
7—8		3.5	6.3	21.1	23.1	26.8	25.8	20.9	20.5	12.2	0.5		160.7
8—9	3.3	6.9	8.8	22.3	23.5	28.0	28.7	22.8	21.8	22.5	8.7	0.7	198.0
9—10	6.5	9.3	8.6	22.0	23.1	28.1	29.8	25.2	23.0	24.7	12.1	4.8	217.2
10—11	7.8	13.5	10.2	20.3	23.2	27.2	28.6	27.7	24.0	26.0	16.4	6.1	231.0
11—12	9.5	15.9	13.3	22.7	23.1	26.5	26.7	28.3	24.4	26.3	20.1	6.2	243.0
12—1	9.8	17.9	14.4	22.9	23.0	26.1	27.0	27.1	21.5	24.4	18.4	6.9	239.4
1—2	9.2	16.7	13.9	23.2	21.7	25.5	25.5	27.2	21.1	24.5	18.0	6.6	233.1
2—3	*7.7*	*15.5*	11.6	20.9	20.3	23.4	24.4	25.4	20.9	24.1	*17.0*	5.1	216.3
3—4	*3.5*	*10.0*	9.3	18.6	20.5	25.9	22.8	26.0	22.1	22.0	*9.3*	0.1	190.1
4—5		3.5	9.3	16.0	23.2	25.8	23.9	25.2	21.9	16.2	0.3		165.3
5—6		0.2	4.4	12.6	20.6	26.6	23.6	18.2	10.4	1.6			118.2
6—7				3.4	16.3	22.9	19.5	5.2	0.3				67.6
7—8					1.8	9.2	2.7						13.7

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

92. Арма-Эли. — Arma-Eli.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	8.6	0.0	0.0	10.1	10.1	14.4	8.1	12.5	10.8	1.3	5.5	
2	0.0	5.4	0.4	0.0	11.2	14.5	13.8	1.7	12.0	10.8	5.8	5.1	
3	0.0	0.0	7.5	5.9	12.9	14.7	12.2	13.9	7.7	10.9	5.3	0.0	
4	0.0	3.2	9.1	9.9	4.1	12.4	14.5	13.5	12.1	10.7	8.1	0.1	
5	0.0	3.5	0.0	8.3	1.1	11.4	10.8	0.0	12.4	10.5	0.8	6.1	
6	0.0	0.7	2.5	6.0	10.8	14.7	12.7	10.2	10.8	10.5	8.9	0.3	
7	0.0	6.7	4.0	12.5	13.5	14.6	12.2	10.3	9.6	10.0	7.1	2.2	
8	0.0	0.0	1.3	10.6	11.7	8.9	13.2	12.5	7.6	9.6	4.5	0.0	
9	7.0	5.0	2.2	12.6	4.3	11.9	13.0	12.5	5.3	3.9	8.4	0.0	
10	0.0	6.0	0.5	12.1	10.8	14.8	14.3	5.4	7.6	5.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	4.5	11.9	13.5	14.6	14.5	12.6	7.1	8.3	8.8	0.0	
12	0.0	1.3	7.5	11.6	14.0	14.2	14.6	12.8	5.4	3.1	8.6	0.9	
13	0.0	3.9	6.5	10.3	10.9	14.7	14.7	10.7	11.1	5.7	8.1	7.0	
14	0.0	4.8	6.3	9.9	12.9	14.4	9.8	13.2	8.3	7.0	7.8	3.4	
15	4.6	5.1	9.5	12.3	12.0	14.8	5.6	11.1	11.0	7.5	8.5	6.3	
16	0.0	7.6	6.0	12.2	2.3	14.2	2.9	0.0	12.0	0.6	7.1	5.4	
17	0.0	5.8	6.3	6.9	2.2	12.6	9.7	12.4	11.9	2.2	6.2	5.2	
18	0.0	1.1	0.0	12.8	4.0	14.1	13.4	11.9	11.9	1.2	2.1	2.1	
19	6.6	2.9	2.4	13.3	12.9	11.5	12.8	12.4	11.2	8.7	6.3	0.0	
20	0.0	0.0	5.5	11.8	14.3	12.4	13.9	11.5	10.5	9.2	8.3	4.0	
21	3.3	3.5	7.3	3.7	14.6	14.9	14.0	10.6	8.7	9.6	1.7	0.5	
22	0.0	6.7	10.4	2.3	14.2	14.8	13.8	10.5	8.2	9.6	7.2	0.0	
23	5.1	1.2	9.8	4.0	14.6	14.5	14.1	10.3	1.1	6.4	1.8	2.2	
24	6.7	1.9	0.4	11.9	8.8	8.6	14.2	2.7	8.5	8.1	0.0	5.9	
25	4.7	1.9	0.0	10.2	14.4	11.6	14.1	11.9	5.9	9.1	2.6	0.0	
26	7.1	5.8	8.5	11.3	14.6	6.9	13.6	10.1	1.5	9.2	7.9	0.2	
27	6.5	10.0	9.0	10.6	14.2	6.5	13.7	12.6	10.8	2.1	2.7	0.0	
28	6.5	6.3	5.9	6.2	14.5	10.0	13.8	12.1	10.3	3.6	0.0	7.3	
29	9.0		6.5	9.1	14.4	10.5	13.3	12.3	10.1	7.8	1.1	2.8	
30	6.3		3.1	7.7	14.0	14.8	12.9	12.2	8.7	5.9	0.0	0.0	
31	4.3		10.5		9.5		12.6	12.1		8.8		0.0	
A. Сумма. Somme.	77.7	108.9	153.4	267.9	337.3	378.6	393.1	314.1	271.8	226.4	147.0	72.5	2748.7
Средняя. Moyenne.	2.5	3.9	4.9	8.9	10.9	12.6	12.7	10.1	9.1	7.3	4.9	2.3	7.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	253	268	350	392	440	447	446	410	360	315	260	222	4163
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	31	41	44	68	77	85	88	77	76	72	57	33	66

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					2.3	4.6	2.5						9.4
5—6			0.4	5.9	16.6	21.5	24.8	6.5	1.2				76.9
6—7		0.1	2.9	15.9	19.1	24.9	27.5	22.1	13.1	1.7			127.3
7—8	1.6	4.5	8.7	19.1	23.6	26.0	28.0	24.7	23.4	12.5	2.8		174.9
8—9	6.1	6.4	13.2	19.9	25.0	28.3	29.7	24.3	25.0	19.1	11.3	2.6	210.9
9—10	10.7	8.0	15.1	21.6	25.8	27.2	29.1	25.0	25.6	20.5	15.8	8.6	233.0
10—11	11.7	13.1	18.1	22.1	24.6	28.6	28.8	24.9	24.7	27.2	17.9	12.5	254.2
11—12	11.2	14.4	16.0	22.1	24.8	27.0	28.1	26.3	26.4	27.8	17.5	13.1	254.7
12—1	12.0	14.4	16.5	24.3	25.9	27.4	28.3	25.7	26.8	26.7	21.3	13.3	262.6
1—2	11.2	15.2	18.9	25.3	26.4	27.3	28.0	25.1	25.3	24.1	21.4	12.0	260.2
2—3	7.2	15.8	17.3	24.3	25.2	27.2	27.2	26.0	23.2	24.5	19.2	7.6	244.7
3—4	5.0	11.0	14.2	22.5	24.9	28.1	27.1	25.6	21.5	20.8	16.2	2.8	219.7
4—5	1.0	5.6	8.5	21.2	25.1	26.7	28.9	24.7	20.6	18.3	3.6		184.2
5—6		0.4	3.6	17.3	25.2	25.0	28.5	24.7	13.9	3.2			141.8
6—7				6.4	20.5	21.7	23.0	8.4	1.1				81.1
7—8					2.3	7.1	3.6	0.1					13.1

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

93. Саки. — Saki.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	6.8	0.0	4.4	12.2	11.4	10.2	4.6	9.9	11.1	3.8	2.3	
2	0.0	0.0	2.9	0.0	9.8	10.2	12.7	12.8	11.4	10.1	4.7	1.9	
3	0.0	8.2	8.7	9.0	10.0	13.5	14.4	11.6	6.1	10.0	8.5	0.5	
4	0.0	7.9	3.8	11.4	3.1	9.2	11.7	11.4	12.1	10.9	7.0	0.9	
5	0.0	0.0	0.0	6.5	7.7	9.8	14.0	10.8	11.6	10.8	0.7	4.9	
6	0.0	3.8	1.3	10.4	10.7	13.5	13.8	12.8	6.3	10.3	9.0	0.8	
7	0.7	7.5	0.0	10.7	11.0	7.3	13.3	10.9	12.0	10.1	2.1	0.0	
8	4.0	0.0	9.2	11.2	12.7	8.4	9.6	13.1	*6.0*	10.2	5.8	2.0	
9	5.5	3.6	4.0	11.4	9.8	13.5	11.8	5.8	*8.0*	0.9	7.5	0.0	
10	0.0	5.5	0.0	7.1	6.1	13.9	10.6	13.6	4.7	7.9	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	3.2	9.5	12.8	13.8	14.2	*11.0*	6.4	10.3	7.3	3.5	
12	0.0	6.2	6.3	5.5	12.7	13.6	13.7	*13.0*	6.8	—	7.0	0.0	
13	1.0	9.7	0.0	5.7	11.5	14.0	14.0	13.0	5.6	—	8.2	6.7	
14	7.2	4.9	6.7	11.4	10.5	13.7	13.1	12.6	9.6	—	8.5	3.2	
15	0.0	0.0	10.3	10.1	12.3	13.1	10.2	9.0	10.8	—	8.2	5.0	
16	0.0	1.0	6.5	8.5	9.9	10.9	5.5	10.8	10.0	—	7.3	5.9	
17	0.5	5.4	3.8	12.3	0.0	9.7	6.6	12.2	11.4	2.4	7.3	5.7	
18	5.4	0.0	0.0	9.5	10.8	10.9	13.0	11.7	10.5	2.7	3.5	2.9	
19	0.0	0.0	8.7	9.0	13.7	6.7	11.0	12.1	10.5	7.2	7.0	3.2	
20	6.5	0.7	10.7	0.1	13.2	14.0	12.7	9.5	9.0	—	4.8	2.4	
21	0.0	7.8	8.0	0.0	11.3	9.4	13.5	11.0	10.3	—	2.1	0.0	
22	4.0	6.7	2.9	2.3	13.0	13.1	13.7	*12.0*	1.6	—	6.3	0.0	
23	5.5	0.7	0.0	10.3	12.3	*7.0*	13.2	12.3	8.3	—	2.1	1.4	
24	6.8	0.0	0.0	5.2	9.9	13.6	11.9	9.9	10.6	—	0.0	2.0	
25	0.4	9.2	4.8	9.6	12.5	8.2	11.7	9.5	9.9	—	5.8	0.0	
26	3.7	10.1	4.9	5.9	10.9	7.9	9.3	8.6	5.0	9.8	7.5	7.5	
27	6.8	8.9	4.3	7.2	11.1	8.8	11.7	11.8	10.8	3.0	4.2	7.7	
28	3.9	*10.0*	*0.0*	3.9	13.7	9.8	13.2	10.5	10.7	7.2	0.0	1.6	
29	7.8		0.1	*0.0*	13.5	10.8	13.7	11.7	9.5	9.2	0.0	2.0	
30	4.3		9.6	3.5	13.3	8.6	13.6	8.9	7.3	8.7	0.0	0.0	
31	3.5		10.7		6.0		13.2	11.9		8.4		5.3	
A. Сумма. Somme.	77.5	124.6	131.4	211.6	328.0	328.3	374.8	340.4	262.7	—	146.2	79.3	—
Средняя. Moyenne.	2.5	4.4	4.2	7.1	10.6	10.9	12.1	11.0	8.8	—	4.9	2.6	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	262	271	325	368	419	426	433	404	346	—	264	244	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	30	46	40	58	78	77	87	84	76	—	55	32	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.6	0.8						—
5—6				0.3	10.9	16.9	21.2	7.4	0.2				—
6—7		0.2	1.5	8.2	20.1	21.0	27.7	24.7	9.8				—
7—8	1.1	6.2	9.0	16.6	24.5	22.8	29.2	27.6	22.6	—	2.6		—
8—9	5.2	12.3	10.3	18.7	25.2	26.9	28.8	27.9	26.0	—	15.6	5.1	—
9—10	10.6	13.6	12.1	21.2	27.1	27.7	29.2	29.5	23.5	—	17.9	10.1	—
10—11	11.9	13.8	14.7	21.3	27.5	27.0	29.3	29.1	23.6	—	20.9	13.1	—
11—12	11.7	15.1	15.3	22.4	26.4	26.8	29.3	29.4	23.0	—	20.6	12.1	—
12—1	11.1	16.0	18.0	22.8	26.9	26.0	28.7	28.7	23.5	—	20.4	13.6	—
1—2	10.5	14.9	15.7	20.3	27.7	25.5	27.4	28.6	24.0	—	16.5	11.0	—
2—3	8.4	13.0	14.7	20.4	27.6	23.5	26.6	27.4	24.6	—	16.5	9.0	—
3—4	6.1	12.6	12.3	17.3	26.5	23.0	25.3	26.1	24.6	—	13.5	5.3	—
4—5	0.9	6.7	6.5	13.7	25.9	23.2	25.3	26.5	23.4	—	1.7		—
5—6		0.2	1.3	7.9	23.8	20.0	25.5	21.4	13.7				—
6—7				0.5	7.9	16.9	19.7	6.1	0.2				—
7—8						0.5	0.8						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.
94. Магарачъ. — Magaratch.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	—	—	5.8	8.1	3.1	5.9	8.6	0.1	3.5	
2	—	—	—	—	—	7.6	11.2	6.5	8.9	8.7	2.5	6.5	
3	—	—	—	—	—	12.0	8.5	9.6	6.1	8.7	7.1	0.0	
4	—	—	—	—	—	7.4	11.8	10.5	9.8	8.7	4.6	0.9	
5	—	—	—	—	—	11.0	11.9	10.5	9.5	8.6	0.7	2.8	
6	—	—	—	—	—	11.8	10.3	8.2	4.8	8.4	7.3	2.2	
7	—	—	—	—	—	6.1	8.7	4.5	8.4	8.7	6.2	0.0	
8	—	—	—	—	—	7.5	8.0	10.7	6.7	8.4	4.1	0.7	
9	—	—	—	—	—	10.2	10.6	6.1	0.0	0.0	7.6	0.0	
10	—	—	—	—	6.1	11.7	10.5	0.0	4.1	0.6	0.0	0.0	
11	—	—	—	—	11.3	12.0	11.9	0.1	5.7	6.1	0.7	0.9	
12	—	—	—	—	11.7	12.0	12.1	9.9	4.5	7.8	7.1	0.1	
13	—	—	—	—	10.6	12.0	12.0	11.4	3.3	2.4	7.3	6.0	
14	—	—	—	—	11.5	11.6	6.1	11.7	9.0	7.8	7.3	0.0	
15	—	—	—	—	0.5	10.5	3.0	11.1	8.6	4.9	0.0	0.6	
16	—	—	—	—	11.9	11.8	6.2	10.3	9.1	3.2	3.0	5.3	
17	—	—	—	—	2.5	9.4	10.1	10.8	9.1	1.9	5.6	4.3	
18	—	—	—	—	8.4	11.1	11.8	9.7	8.8	0.0	0.1	0.6	
19	—	—	—	—	0.0	0.0	11.2	10.8	7.5	5.2	0.0	0.0	
20	—	—	—	—	12.0	8.1	9.8	7.5	7.6	6.2	0.0	1.8	
21	—	—	—	—	11.1	12.0	10.1	8.8	8.4	6.5	0.5	0.0	
22	—	—	—	—	12.0	12.0	11.8	9.9	2.9	7.9	6.7	0.0	
23	—	—	—	—	10.6	9.9	11.9	9.6	0.8	7.7	2.7	3.5	
24	—	—	—	—	5.0	4.3	11.9	3.2	8.7	5.6	0.0	2.3	
25	—	—	—	—	11.9	5.3	11.8	8.9	5.1	8.3	6.0	0.0	
26	—	—	—	—	11.3	9.1	11.8	6.8	8.1	8.3	7.0	7.2	
27	—	—	—	—	6.6	7.7	11.5	11.0	8.8	0.9	1.4	0.7	
28	—	—	—	—	11.6	9.4	11.9	7.0	8.8	0.1	0.2	4.1	
29	—		—	—	12.1	8.6	11.7	8.3	8.2	1.6	2.2	3.2	
30	—		—	—	11.5	7.9	10.0	9.9	3.5	7.3	0.0	0.0	
31	—		—		4.6		8.7	8.4		4.1		2.2	
A. Сумма. Somme.	—	—	—	—	—	275.8	316.9	254.8	200.7	173.2	98.0	59.4	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	—	—	9.2	10.2	8.2	6.7	5.6	3.3	1.9	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	—	—	358	373	359	282	268	251	227	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	—	—	—	—	77	85	71	71	65	39	26	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6	—	—	—	—	—	10.4	10.9	3.4					—
6—7	—	—	—	—	—	21.6	25.8	17.8	0.1				—
7—8	—	—	—	—	—	22.7	26.7	22.2	9.5	4.8	0.6		—
8—9	—	—	—	—	—	20.6	28.6	24.2	20.1	17.4	10.3	2.3	—
9—10	—	—	—	—	—	25.1	29.5	26.0	23.3	20.1	14.5	8.2	—
10—11	—	—	—	—	—	26.3	28.9	24.8	22.9	23.7	13.3	10.0	—
11—12	—	—	—	—	—	24.0	27.1	23.5	22.8	21.5	12.4	7.8	—
12—1	—	—	—	—	—	24.5	28.6	24.9	23.8	20.9	12.7	8.1	—
1—2	—	—	—	—	—	22.7	27.7	24.3	23.5	22.2	13.4	10.3	—
2—3	—	—	—	—	—	22.0	25.0	23.7	23.1	21.0	12.8	6.9	—
3—4	—	—	—	—	—	21.7	22.9	21.5	21.9	19.0	7.9	5.8	—
4—5	—	—	—	—	—	24.4	24.7	17.6	9.7	2.6	0.1		—
5—6	—	—	—	—	—	9.8	10.5	0.9					—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

95. Старо-Сидорово. — Staro-Sidorovo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	—	2.9	5.6	13.4	9.6	12.1	5.2	—	9.1	3.6	0.0	
2	0.0	0.0	9.0	10.6	—	0.0	11.3	6.4	—	0.0	0.0	0.1	
3	—	4.6	0.0	11.1	9.6	8.9	12.3	2.2	—	6.0	6.5	0.0	
4	5.9	1.0	2.0	5.3	13.8	6.4	11.3	12.5	—	5.0	3.7	0.0	
5	0.0	0.1	6.6	1.0	1.5	—	8.7	—	—	0.0	2.6	1.6	
6	5.5	0.0	8.6	8.4	13.2	6.8	12.7	6.1	—	0.7	6.7	2.8	
7	0.0	0.0	8.6	2.4	9.9	8.0	14.0	12.2	—	8.9	2.6	0.0	
8	0.3	0.8	0.0	10.4	—	1.5	—	12.2	—	—	2.4	0.0	
9	3.1	0.0	9.4	0.0	9.1	8.5	11.0	9.6	—	9.2	4.2	4.6	
10	0.0	8.0	0.0	1.3	7.2	0.0	5.5	7.4	—	9.5	0.0	0.1	
11	6.1	—	4.4	0.2	5.7	0.0	2.9	2.5	—	8.7	3.7	0.0	
12	0.3	0.0	8.2	0.0	11.1	10.5	0.2	10.5	—	8.5	3.5	0.0	
13	0.0	0.4	3.9	0.0	13.4	13.7	8.3	4.8	—	5.9	1.7	0.5	
14	0.6	7.4	5.8	0.3	10.5	13.4	8.3	0.0	—	0.0	3.2	0.0	
15	5.6	6.3	4.7	10.0	10.5	13.3	0.0	0.8	—	0.0	5.4	0.0	
16	0.0	7.7	6.2	10.9	13.1	13.2	8.4	7.1	—	—	0.0	4.8	
17	0.0	6.8	7.1	7.2	12.7	13.7	13.7	4.2	—	4.4	2.5	0.0	
18	0.4	0.1	5.7	12.0	0.5	13.2	7.2	3.5	—	7.1	0.0	0.0	
19	6.0	2.9	2.0	9.7	8.0	7.1	13.6	3.2	—	6.8	4.7	5.2	
20	6.3	6.3	0.4	10.5	12.7	9.8	7.3	5.6	—	6.6	4.7	4.4	
21	0.8	0.0	7.9	9.3	14.0	4.9	0.0	6.8	—	0.0	0.0	0.0	
22	2.5	4.1	0.0	4.9	13.0	13.0	0.4	10.7	—	0.0	5.1	5.1	
23	0.4	6.7	0.1	12.3	10.2	7.3	0.0	0.0	—	1.8	0.0	0.0	
24	4.8	8.6	—	—	6.1	12.6	4.2	3.8	—	5.4	4.2	0.0	
25	0.0	3.8	0.0	4.3	9.6	4.0	10.6	0.0	—	0.0	2.2	0.0	
26	0.0	2.9	0.0	—	13.6	7.6	—	2.3	—	5.4	0.0	4.3	
27	0.0	0.0	0.0	7.8	13.7	13.9	7.9	6.5	—	2.8	—	0.0	
28	6.6	9.4	0.1	8.2	2.5	11.2	10.4	6.4	—	0.0	0.3	2.4	
29	4.5		2.8	12.0	0.9	9.5	9.8	10.3	—	1.0	6.0	0.6	
30	7.3		0.0	8.9	5.0	13.4	2.2	3.4	—	0.0	0.0	0.0	
31	0.4		6.1		8.3		0.3	9.8		4.8		0.0	
A. Сумма. Somme.	67.4	87.9	112.5	84.6	272.8	255.0	214.6	176.0	—	117.6	79.5	36.5	—
Средняя. Moyenne.	2.2	3.4	3.8	3.0	9.4	8.8	7.4	5.9	—	4.1	2.7	1.2	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	203	220	288	338	413	403	392	368	—	251	194	158	—
$\frac{A}{B}$. 100.	33	40	39	25	66	63	55	48	—	47	41	23	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.1							—
5—6				0.4	3.4	7.4	7.8	2.5					—
6—7				5.7	15.6	14.2	13.8	12.7					—
7—8		1.7	4.3	13.2	20.7	18.7	17.7	15.5	—	3.7			—
8—9	2.6	8.8	11.9	16.4	20.1	19.6	18.4	15.8	—	12.1	2.1		—
9—10	10.2	10.3	13.9	16.1	20.8	19.0	16.3	16.3	—	15.4	9.7	5.9	—
10—11	11.2	11.7	14.0	17.2	21.4	19.7	15.6	14.9	—	15.3	12.9	7.4	—
11—12	10.5	13.4	12.9	16.9	21.3	19.0	16.1	14.5	—	15.4	15.1	6.0	—
12—1	12.0	13.6	12.9	16.5	22.4	18.9	17.3	13.3	—	15.4	14.3	7.2	—
1—2	10.4	11.0	13.0	17.4	20.1	19.1	16.5	13.4	—	13.1	12.1	6.1	—
2—3	9.1	9.3	11.9	18.0	20.8	19.7	15.7	15.7	—	12.3	10.6	3.9	—
3—4	1.4	6.5	13.0	14.9	20.6	19.9	16.2	15.3	—	10.7	2.7		—
4—5		1.6	4.7	15.4	20.2	18.4	18.9	16.8	—	4.2			—
5—6				10.1	19.0	18.8	14.8	6.1					—
6—7				5.7	17.6	15.6	8.1	3.1					—
7—8				0.7	8.8	6.9	1.4	0.1					—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

96. Уральскъ (реальное училище). — Ouralsk (école réale).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	0.0	7.4	10.5	7.9	12.6	13.6	13.6	9.4	10.8	0.0	4.7	
2	5.5	0.6	0.0	11.3	12.2	11.9	12.2	11.3	11.3	0.9	3.3	5.7	
3	5.3	1.1	0.0	7.1	12.9	13.2	13.9	13.5	6.1	10.2	8.7	0.0	
4	5.0	3.4	0.0	4.0	10.3	9.5	11.1	10.5	8.7	10.6	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.3	0.4	4.8	11.1	14.8	13.2	5.7	9.8	0.0	3.9	
6	0.0	0.0	2.5	5.1	7.8	6.1	12.8	13.4	12.6	0.0	6.1	0.0	
7	0.0	0.0	0.5	1.6	9.2	14.2	12.6	13.2	2.6	10.6	0.0	0.0	
8	2.2	0.0	0.0	7.3	6.0	14.5	7.8	12.9	3.7	10.6	2.1	6.7	
9	3.7	5.3	0.0	0.0	8.9	8.0	4.5	13.1	10.1	10.6	0.0	1.6	
10	0.8	7.2	8.1	5.0	13.4	13.9	8.2	12.7	11.0	10.5	0.0	0.0	
11	6.0	0.0	0.0	0.0	10.7	12.5	8.0	12.1	1.3	10.5	6.7	0.0	
12	0.0	0.2	7.3	0.0	5.8	14.0	14.7	12.1	5.0	10.3	4.4	5.3	
13	0.0	7.7	0.0	0.0	6.1	14.6	12.4	9.1	3.3	10.2	0.0	0.0	
14	0.0	7.1	10.6	3.6	12.6	13.3	14.5	9.2	0.3	10.0	4.3	4.4	
15	1.6	6.8	10.8	12.1	11.8	11.5	13.0	11.8	7.5	10.0	1.7	5.6	
16	0.0	7.6	10.8	11.1	9.5	8.6	14.4	12.9	4.0	9.2	0.0	0.0	
17	0.8	0.4	7.8	11.8	12.9	15.0	14.1	6.0	12.0	4.8	0.2	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	12.5	13.8	10.5	13.7	11.5	11.9	9.8	6.9	4.3	
19	0.0	0.0	0.0	10.9	13.8	13.7	12.7	11.9	11.7	9.6	3.0	4.8	
20	0.0	0.4	3.4	12.1	13.9	14.8	12.2	11.4	11.6	5.1	7.1	6.6	
21	0.0	3.1	1.1	11.2	14.5	14.8	0.5	11.1	10.6	6.0	0.2	0.0	
22	0.0	6.2	10.3	12.7	8.1	13.8	4.8	9.3	4.8	9.5	7.2	0.0	
23	3.7	5.3	4.7	12.0	12.3	13.7	5.8	10.6	11.2	9.0	2.8	0.0	
24	0.0	0.0	3.7	12.5	13.5	11.0	0.5	6.9	9.0	8.8	0.0	0.0	
25	0.5	0.0	0.0	12.3	12.9	14.7	8.9	5.7	10.4	9.0	7.1	6.6	
26	0.0	0.0	0.0	11.6	8.7	14.8	13.0	12.2	11.0	0.0	4.6	0.0	
27	7.2	8.1	0.0	0.0	12.3	15.3	13.9	8.5	0.0	8.8	0.4	7.0	
28	3.5	8.8	11.3	0.0	12.4	14.8	11.7	13.0	0.0	6.8	5.5	0.0	
29	7.3		5.0	12.7	13.8	13.8	10.3	11.9	2.3	8.8	0.0	0.0	
30	0.0		10.1	12.5	12.5	14.6	13.7	12.6	0.7	4.7	0.0	0.0	
31	0.0		10.5		6.6		13.8	11.3		6.2		0.5	
A. Сумма. Somme.	53.1	79.3	126.2	223.9	331.9	384.8	338.1	348.5	209.8	251.7	82.3	67.7	2497.3
Средняя. Moyenne.	1.7	2.8	4.1	7.5	10.7	12.8	10.9	11.2	7.0	8.1	2.7	2.2	6.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	217	239	333	379	432	454	456	411	353	305	236	213	4028
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	24	33	38	59	77	85	74	85	59	83	35	32	62

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	10.5	3.3						13.9
5—6				1.8	15.1	23.9	19.9	8.2	0.9				69.8
6—7			2.2	12.6	22.5	26.2	23.0	21.9	12.2	1.8			122.4
7—8	0.2	1.5	7.2	18.2	25.7	27.7	25.7	26.8	16.4	17.1	0.6		167.1
8—9	1.2	7.3	10.6	18.9	25.3	27.5	23.7	29.3	19.5	24.2	5.1	1.8	194.4
9—10	6.0	9.5	12.5	18.7	26.5	27.9	25.0	30.5	20.8	25.6	10.5	8.8	222.3
10—11	10.0	10.6	14.1	20.0	27.0	28.3	23.3	30.1	21.8	25.7	13.2	10.5	234.6
11—12	11.0	11.5	13.5	20.1	27.8	28.4	22.7	29.3	19.3	26.8	14.4	11.8	236.6
12—1	9.7	10.3	13.1	20.1	27.8	28.1	23.3	28.6	18.0	27.6	12.1	10.8	229.5
1—2	7.1	10.3	12.9	19.1	25.8	26.6	24.4	28.8	16.9	26.5	11.8	12.6	222.8
2—3	6.7	10.5	12.3	17.9	23.3	25.7	24.3	28.4	18.0	26.3	8.2	8.8	210.4
3—4	1.1	6.6	12.4	18.4	23.4	24.7	24.9	27.6	15.9	26.1	6.1	2.6	189.8
4—5	0.1	1.2	11.4	19.0	24.5	25.2	24.2	26.8	15.3	20.5	0.3		168.5
5—6			4.0	16.6	22.2	23.3	24.7	22.5	14.1	3.5			130.9
6—7				2.5	14.4	24.6	21.0	9.7	0.7				72.9
7—8					0.5	6.2	4.7						11.4

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

97. Каинскъ (городское училище). — Kainsk (école municipale).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	4.1	6.9	8.7	7.1	6.7	8.0	13.0	9.6	0.0	0.4	3.2	
2	—	2.7	7.0	9.6	12.6	9.4	14.4	13.2	11.6	0.0	0.0	0.0	
3	—	2.6	8.2	8.5	12.8	8.1	14.6	9.3	10.1	0.1	0.0	0.7	
4	—	0.0	3.5	11.8	0.0	1.1	7.4	3.7	11.7	0.7	0.0	0.0	
5	—	0.0	3.5	6.7	12.3	2.7	11.4	7.3	10.3	0.8	0.0	4.2	
6	—	0.0	9.9	11.4	4.6	6.6	14.1	5.7	3.9	0.0	0.0	0.0	
7	—	0.0	9.8	11.3	11.5	5.8	14.6	1.3	4.4	2.1	1.0	0.0	
8	—	0.0	10.0	10.4	13.0	1.5	14.6	0.0	4.6	2.7	0.0	0.0	
9	—	0.5	10.0	9.2	12.2	10.7	14.4	11.9	2.9	7.7	0.0	1.9	
10	—	0.0	2.7	7.5	12.1	3.7	14.0	5.9	8.4	6.7	0.0	0.0	
11	—	5.8	4.3	6.7	8.7	9.4	13.0	9.6	10.0	10.1	0.0	0.0	
12	—	4.4	0.7	11.0	5.4	0.7	10.2	0.0	0.0	7.0	2.4	0.0	
13	—	6.4	2.5	0.2	13.3	14.6	12.2	2.5	4.2	4.9	0.0	2.3	
14	—	7.4	0.0	0.6	10.2	14.6	1.2	5.6	8.5	5.0	0.0	0.0	
15	—	6.3	0.0	0.0	5.1	14.5	4.1	1.7	8.5	1.9	0.0	*0.0*	
16	—	6.6	3.6	12.0	1.6	13.0	9.0	3.9	4.1	0.0	5.0	2.7	
17	—	3.1	9.8	3.3	8.8	9.3	0.0	4.7	0.0	0.8	0.0	0.0	
18	—	2.4	9.1	7.7	13.7	14.4	10.9	0.2	10.8	0.0	3.1	0.0	
19	—	0.0	6.6	0.0	9.1	3.7	4.9	*0.0*	9.9	0.0	0.0	0.0	
20	—	8.4	6.0	0.0	5.0	13.6	13.7	*3.6*	6.8	*2.1*	2.6	0.0	
21	—	3.6	4.6	5.3	9.2	11.2	13.7	2.7	7.8	4.9	4.7	2.5	
22	—	8.8	4.7	11.4	13.9	10.1	11.0	8.8	1.7	6.6	0.0	3.2	
23	—	0.0	2.6	5.4	12.7	3.4	13.4	1.5	6.1	7.3	3.5	0.0	
24	—	0.0	8.8	0.0	10.1	3.2	6.0	6.3	10.2	0.3	1.8	2.9	
25	—	8.0	10.6	12.9	14.4	4.3	11.1	3.1	0.5	2.5	0.8	3.2	
26	—	2.5	0.0	12.2	11.0	5.5	5.1	*0.0*	0.0	0.8	0.0	0.0	
27	—	8.4	0.0	3.5	7.9	5.7	2.3	3.0	0.0	1.4	0.0	0.0	
28	—	0.0	0.6	11.4	7.1	13.1	5.9	7.9	0.0	*6.8*	0.0	0.0	
29	—		1.8	6.2	6.8	7.4	11.4	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	—		0.0	5.7	9.6	11.5	5.9	11.9	0.0	*0.0*	1.9	0.0	
31	—		0.0		8.2		13.4	9.9		4.3		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	92.0	147.8	210.6	290.0	239.5	305.9	160.6	166.6	87.5	27.2	26.8	—
Средняя. Moyenne.	—	3.3	4.8	7.0	9.4	8.0	9.9	5.2	5.6	2.8	0.9	0.9	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	220	315	366	420	440	438	401	338	284	152	118	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	42	47	58	69	54	70	40	49	31	18	23	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.4	4.6	2.2						—
5—6				2.0	8.4	13.2	10.5	2.6					—
6—7			1.0	13.5	16.1	16.4	17.7	6.1	5.1	0.1			—
7—8	—	1.2	11.7	16.7	18.0	15.9	21.0	7.0	12.1	3.9			—
8—9	—	7.1	14.8	17.6	20.7	15.6	22.8	10.9	15.1	7.8			—
9—10	—	10.8	14.9	17.8	24.2	17.6	22.7	15.0	17.4	10.6	3.2	0.6	—
10—11	—	13.7	14.5	18.9	23.6	18.5	23.6	15.0	17.0	12.2	5.0	5.3	—
11—12	—	14.5	14.5	19.2	23.8	17.2	22.1	14.6	16.5	14.0	5.3	8.8	—
12—1	—	14.6	17.2	20.4	24.2	18.6	23.3	14.1	15.9	12.2	6.7	8.0	—
1—2	—	12.6	15.9	18.6	21.9	16.2	25.1	15.0	15.7	11.7	5.4	4.0	—
2—3	—	10.8	16.2	18.6	22.6	17.8	23.7	15.4	17.4	8.6	1.6	0.1	—
3—4	—	5.9	14.8	18.4	23.4	17.8	24.3	14.0	15.6	3.8			—
4—5	—	0.8	11.0	17.5	23.9	16.6	23.7	12.9	11.8	2.6			—
5—6			1.3	10.8	22.5	15.8	23.8	12.8	6.4				—
6—7				0.6	15.2	13.9	16.3	5.2	0.6				—
7—8					1.1	3.8	3.1						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

98. Иткульскій заводъ. — Itkoulskiï Zavod.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	—	0.3	12.0	13.2	13.8	8.2	6.5	1.8	5.7	
2	—	—	—	—	13.5	12.2	12.2	13.7	12.5	0.0	0.3	4.5	
3	—	—	—	—	13.3	13.8	13.9	10.2	11.3	0.0	3.9	0.0	
4	—	—	—	—	9.5	4.4	14.8	12.4	2.1	2.6	0.0	0.0	
5	—	—	—	12.0	12.6	8.2	14.3	7.7	5.2	0.3	0.2	4.3	
6	—	—	—	11.3	12.5	9.2	14.5	8.5	12.2	1.6	1.1	0.0	
7	—	—	—	12.3	7.6	13.7	14.6	7.0	10.6	5.5	0.0	0.0	
8	—	—	—	12.8	10.0	12.2	14.4	8.8	4.2	5.7	3.8	3.2	
9	—	—	—	11.3	9.8	11.6	14.6	11.2	11.3	4.3	7.6	0.0	
10	—	—	—	11.9	12.0	13.8	13.1	7.9	5.3	0.0	0.0	4.1	
11	—	—	—	8.3	10.1	2.2	12.7	13.7	8.1	0.0	7.2	4.4	
12	—	—	—	*0.0*	6.2	13.1	7.8	10.3	11.2	0.0	6.4	3.4	
13	—	—	—	3.2	6.4	14.3	7.4	12.6	11.2	8.6	0.0	6.1	
14	—	—	—	9.0	14.0	14.8	8.5	10.2	10.8	9.2	5.6	0.0	
15	—	—	—	7.4	8.7	13.4	6.3	3.8	10.1	3.9	3.6	0.0	
16	—	—	—	12.7	1.3	12.6	10.5	3.5	2.3	1.1	—	0.0	
17	—	—	—	8.9	2.5	9.1	6.1	7.3	5.4	0.0	3.5	5.2	
18	—	—	—	4.0	5.2	13.8	1.7	12.3	6.6	0.7	7.0	0.0	
19	—	—	—	2.7	13.4	10.4	0.2	6.1	1.0	0.4	4.5	0.0	
20	—	—	—	6.1	14.1	13.5	10.0	2.4	1.9	3.3	0.0	1.8	
21	—	—	—	2.2	13.7	6.3	4.4	4.7	0.0	7.0	1.1	1.8	
22	—	—	—	4.1	12.6	11.0	5.7	3.0	3.6	8.9	0.0	2.1	
23	—	—	—	5.9	12.2	11.9	12.4	5.9	3.9	8.7	0.0	4.3	
24	—	—	—	0.7	11.9	0.6	10.1	11.9	0.7	7.0	0.0	5.1	
25	—	—	—	6.2	8.1	0.1	13.3	12.4	3.9	0.0	0.6	4.7	
26	—	—	—	7.2	7.5	0.0	13.9	7.5	4.3	0.0	6.2	5.0	
27	—	—	—	5.5	10.2	7.9	8.7	10.3	0.0	2.2	0.0	1.4	
28	—	—	—	0.0	11.0	13.3	3.9	6.7	2.2	8.7	3.7	0.0	
29	—		—	6.8	9.4	4.9	2.7	5.4	6.9	8.5	5.0	0.0	
30	—		—	12.4	10.6	5.0	12.0	3.4	6.2	1.5	5.7	0.0	
31	—		—		11.9		13.7	5.0		0.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	—	—	—	302.1	289.3	311.6	259.6	183.2	106.2	*78.8*	67.1	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	—	9.7	9.6	10.1	8.4	6.1	3.4	*2.7*	2.2	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	—	437	438	442	401	340	291	*214*	191	—
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	—	—	—	—	69	66	70	65	54	36	*37*	35	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5	—	—	—	—	0.7	2.4	2.5						—
5—6	—	—	—	—	12.7	14.5	18.6	7.6	0.2				—
6—7	—	—	—	—	20.2	19.6	20.8	15.5	5.3				—
7—8	—	—	—	—	25.1	21.1	22.6	20.9	11.3	4.3			—
8—9	—	—	—	—	26.5	21.3	23.3	23.5	14.7	10.9	*3.6*	0.2	—
9—10	—	—	—	—	25.0	23.6	24.9	23.5	16.5	12.9	*11.1*	5.9	—
10—11	—	—	—	—	24.4	23.2	23.7	23.4	15.2	13.9	*12.9*	10.2	—
11—12	—	—	—	—	25.6	22.1	24.6	26.1	19.5	14.4	*13.7*	15.1	—
12—1	—	—	—	—	26.0	22.8	26.3	22.7	19.2	14.7	*14.0*	15.9	—
1—2	—	—	—	—	24.8	23.3	23.5	20.8	17.5	12.7	*11.7*	12.2	—
2—3	—	—	—	—	22.7	21.1	22.8	17.3	16.8	9.5	*7.9*	7.2	—
3—4	—	—	—	—	20.9	21.0	22.9	17.3	17.3	8.3	*3.9*	0.4	—
4—5	—	—	—	—	19.1	20.8	19.8	18.4	18.0	4.6			—
5—6	—	—	—	—	17.3	16.8	17.9	14.9	10.6				—
6—7	—	—	—	—	10.9	13.1	14.9	7.7	1.1				—
7—8	—	—	—	—	0.2	2.6	2.5						—

1899.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

99a. Зыряновскій рудникъ. — Zyrïanovskiï Roudnik.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	5.0	9.1	11.5	11.4	*0.0*	—	—	—	—	—	4.1	
2	4.2	6.3	8.9	10.8	10.8	7.0	—	—	—	—	—	0.0	
3	1.2	3.6	9.2	11.0	12.1	0.9	—	—	—	—	—	0.0	
4	4.5	7.9	1.8	11.6	*12.4*	4.7	—	—	—	—	—	0.0	
5	0.0	6.5	0.0	11.3	12.3	13.5	—	—	—	—	—	3.7	
6	—	8.5	0.7	11.7	12.8	10.4	—	—	—	—	—	6.1	
7	—	2.1	7.6	12.1	11.4	9.9	—	—	—	—	—	1.2	
8	—	5.5	9.4	11.3	4.2	7.8	—	—	—	—	—	5.2	
9	—	6.6	9.5	10.7	4.4	5.5	—	—	—	—	—	4.2	
10	0.0	7.4	6.9	8.3	7.2	11.2	—	—	—	—	—	0.0	
11	5.0	7.6	9.5	10.8	1.5	7.2	—	—	—	—	—	0.0	
12	5.7	8.5	9.2	0.0	0.0	7.1	—	—	—	—	—	0.0	
13	6.2	7.6	9.8	0.0	10.6	9.5	—	—	—	—	—	0.0	
14	0.1	7.7	9.7	1.1	10.9	13.6	—	—	—	—	—	0.0	
15	0.0	1.0	9.0	1.7	12.4	13.2	—	—	—	—	—	0.0	
16	6.0	3.2	5.3	10.1	2.9	13.4	—	—	—	—	—	6.0	
17	6.4	2.7	5.8	9.8	13.0	12.7	—	—	—	—	—	1.2	
18	6.6	0.0	1.5	0.0	2.5	12.6	—	—	—	—	—	2.8	
19	0.6	0.0	*2.1*	5.9	3.3	11.1	—	—	—	—	—	4.1	
20	5.4	0.0	10.5	2.9	7.2	13.7	—	—	—	—	—	0.0	
21	—	5.5	8.9	2.6	12.4	13.7	—	—	—	—	—	1.2	
22	6.6	7.8	0.0	11.0	9.4	13.7	—	—	—	—	—	2.2	
23	6.6	8.3	8.8	0.0	9.4	3.5	—	—	—	—	—	0.6	
24	0.0	0.0	10.0	9.0	7.2	10.2	—	—	—	—	—	3.6	
25	0.0	1.4	2.9	12.2	9.4	13.2	—	—	—	—	—	0.0	
26	0.0	0.0	0.0	10.9	7.3	6.2	—	—	—	—	—	4.6	
27	0.4	0.0	10.8	4.8	5.5	5.3	—	—	—	—	—	0.0	
28	0.0	7.6	11.0	11.8	11.5	13.3	—	—	—	—	—	4.9	
29	3.4		*11.0*	6.1	5.4	8.2	—	—	—	—	—	3.2	
30	0.0		7.8	4.9	0.6	4.1	—	—	—	—	—	2.3	
31	1.1		11.7		10.1		—	—		—		3.3	
A. Сумма. Somme.	*70.0*	128.3	218.4	225.9	251.5	276.4	—	—	—	—	—	64.5	—
Средняя. Moyenne.	—	4.6	7.0	7.5	8.1	9.2	—	—	—	—	—	2.1	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	*171*	245	311	366	412	408	—	—	—	—	—	189	—
$\frac{A}{B}$. 100.	*41*	52	70	62	61	68	—	—	—	—	—	34	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						3.2							—
5—6				0.7	8.0	12.6							—
6—7			3.4	9.1	16.6	13.8							—
7—8		1.2	13.4	16.9	18.3	16.4							—
8—9	*1.2*	8.1	19.3	18.8	21.4	20.5	—	—	—	—	—	0.1	—
9—10	*8.6*	15.4	23.0	21.2	21.8	23.1	—	—	—	—	—	5.3	—
10—11	*10.8*	17.3	23.7	21.1	23.4	23.4	—	—	—	—	—	10.4	—
11—12	*11.8*	17.4	22.2	22.3	23.3	22.1	—	—	—	—	—	13.2	—
12—1	*14.3*	17.9	23.7	22.8	23.3	24.3	—	—	—	—	—	14.8	—
1—2	*12.1*	17.6	23.5	21.8	21.3	24.8	—	—	—	—	—	12.6	—
2—3	*9.2*	16.8	22.8	19.1	21.1	22.0	—	—	—	—	—	7.2	—
3—4	*2.0*	14.1	22.6	18.8	16.8	22.7	—	—	—	—	—	0.9	—
4—5		2.5	17.5	17.8	15.4	22.8							—
5—6			3.3	15.3	17.3	20.6							—
6—7				0.2	3.5	4.1							—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

99b. Зыряновскій рудникъ. — Zyrïanovskiï Roudnik.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.1	7.2	4.6	10.1	4.7	13.0	7.9	11.6	8.5	4.4	0.0	—	
2	0.5	5.9	0.0	0.0	11.8	12.6	11.0	8.6	8.9	7.4	1.5	—	
3	6.2	6.7	5.4	12.0	10.9	5.3	11.4	11.2	4.9	8.7	0.0	—	
4	5.6	7.3	8.3	12.0	11.2	6.1	13.0	11.0	8.6	10.1	2.0	—	
5	6.6	7.4	9.4	8.9	10.3	9.5	11.8	12.5	1.9	0.0	0.0	—	
6	0.0	6.0	10.0	0.0	5.6	13.2	10.5	11.4	10.4	7.3	3.2	—	
7	5.4	7.5	9.6	0.0	1.9	9.2	10.9	8.3	11.1	0.0	0.0	—	
8	0.0	6.9	9.9	12.1	11.9	7.2	9.6	5.5	11.6	9.6	0.0	—	
9	4.8	8.4	10.0	11.3	12.9	4.8	3.5	4.6	11.6	9.3	7.7	—	
10	0.0	8.5	9.7	12.1	12.0	9.4	6.2	7.4	11.5	9.2	7.4	—	
11	0.0	8.7	6.6	11.0	8.6	8.8	7.8	4.7	10.4	8.5	7.1	—	
12	5.3	8.8	10.5	3.1	10.8	7.7	7.6	3.8	5.2	5.8	5.1	—	
13	3.2	8.8	2.7	0.0	4.4	11.9	2.0	8.1	4.9	0.0	6.3	—	
14	5.3	7.6	4.1	4.6	13.2	13.2	8.5	2.6	10.0	0.7	6.4	—	
15	0.0	7.7	10.4	12.2	12.6	13.0	8.8	8.1	11.2	2.4	5.0	—	
16	0.0	—	10.2	6.9	8.9	10.6	7.6	11.9	11.2	9.4	0.0	—	
17	6.9	*0.0*	10.3	7.7	2.8	12.8	9.5	2.4	11.2	9.1	0.0	—	
18	0.0	9.1	7.7	10.8	7.9	9.7	11.0	11.7	11.2	9.2	0.1	—	
19	0.0	9.1	7.6	12.1	6.1	12.6	0.0	10.2	8.8	9.5	0.0	—	
20	0.5	8.6	10.2	12.4	12.8	9.9	10.3	10.5	6.5	6.8	0.0	—	
21	4.6	1.3	0.0	11.5	13.2	8.1	1.4	0.4	4.2	0.0	0.0	—	
22	6.2	8.9	9.8	12.5	10.1	9.1	10.8	6.9	3.8	3.1	0.8	—	
23	5.4	8.3	6.7	12.4	13.0	10.2	0.4	11.8	0.8	0.9	0.0	—	
24	4.7	8.8	9.8	9.4	13.0	10.7	0.7	9.7	2.3	5.2	0.0	—	
25	5.3	8.3	10.2	8.9	12.1	11.9	5.1	6.1	9.4	8.5	0.0	—	
26	5.7	8.5	6.9	0.7	12.9	13.2	9.2	10.9	8.1	0.0	0.0	—	
27	4.6	7.9	8.1	10.2	12.6	10.8	5.5	11.7	0.2	0.3	0.0	—	
28	0.0	9.4	8.4	11.4	10.6	5.4	9.5	9.4	0.8	0.3	0.0	—	
29	0.5		9.1	12.0	12.7	13.4	12.1	11.7	0.0	8.3	4.0	—	
30	5.5		9.7	10.9	11.0	13.0	12.6	11.7	8.7	7.5	1.4	—	
31	6.2		10.6		9.8		12.5	10.5		0.0		—	
A. Сумма. Somme.	102.1	*201.6*	246.5	259.2	312.3	306.3	248.7	266.9	217.9	161.5	58.0	—	—
Средняя. Moyenne.	3.3	*7.5*	8.0	8.6	10.4	10.2	8.0	8.6	7.3	5.2	1.9	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	213	*238*	326	372	400	405	400	377	337	300	246	—	—
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	48	*85*	76	70	78	76	62	71	65	54	24	—	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.3	2.7	0.4						—
5—6				3.5	13.6	14.5	11.9	5.3					—
6—7			1.7	18.3	21.6	18.9	16.1	17.6	10.3	0.2			—
7—8		*3.6*	17.8	20.1	24.4	21.7	19.7	20.5	15.4	7.7	0.6		—
8—9	0.8	*15.9*	23.2	20.7	25.3	24.4	22.4	21.5	17.8	15.8	2.1	—	—
9—10	7.7	*23.0*	25.2	22.0	26.3	24.8	21.7	23.5	19.6	17.2	7.1	—	—
10—11	13.6	*24.4*	25.0	21.9	27.1	27.4	20.8	26.0	21.1	17.7	9.1	—	—
11—12	18.4	*24.8*	25.8	23.0	26.1	28.8	21.0	24.1	22.1	19.4	9.7	—	—
12—1	19.8	*25.6*	25.9	22.6	26.5	27.3	21.8	24.3	22.6	19.9	9.9	—	—
1—2	17.6	*25.3*	25.6	22.7	24.9	25.6	19.9	20.9	22.8	18.3	9.4	—	—
2—3	16.9	*25.4*	25.9	23.6	25.0	25.3	20.8	21.5	20.8	19.3	6.7	—	—
3—4	7.3	*24.0*	23.9	23.8	24.4	22.7	20.2	23.5	20.8	16.7	3.4	—	—
4—5		*9.6*	21.3	20.7	23.0	21.9	19.2	23.5	17.0	9.0			—
5—6			5.2	15.7	21.4	18.9	12.5	14.7	7.6	0.3			—
6—7				0.6	2.4	1.4	0.3						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

99c. Зыряновскій рудникъ. — Zyrïanovskiï Roudnik.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	4.9	0.0	3.9	2.4	—	10.3	12.4	11.6	8.2	—	—	
2	0.0	4.3	6.9	6.0	11.3	—	13.5	12.5	11.5	0.0	—	—	
3	5.0	5.8	8.5	11.2	4.9	—	12.7	12.7	11.3	0.0	—	—	
4	0.0	5.2	8.6	10.6	4.3	—	13.4	10.0	4.6	0.2	—	—	
5	2.9	7.0	7.8	11.0	9.3	—	13.6	8.5	9.6	3.2	—	—	
6	0.0	7.2	0.0	10.6	12.4	—	11.3	4.0	11.3	0.0	—	—	
7	1.1	5.2	0.0	10.6	12.6	—	12.2	2.4	10.8	0.0	—	—	
8	0.0	6.1	9.4	10.9	10.9	—	9.6	6.2	11.4	2.6	—	—	
9	4.8	6.8	9.4	10.5	8.1	—	10.2	6.8	0.0	8.0	—	—	
10	0.6	7.4	9.2	10.7	11.0	—	12.3	8.9	0.0	7.5	—	—	
11	1.1	7.8	3.2	10.9	9.7	—	11.4	—	11.3	6.0	—	—	
12	0.0	6.7	0.0	7.2	9.5	—	—	4.8	11.0	7.7	—	—	
13	0.0	6.8	3.7	7.7	11.7	—	13.3	9.0	10.1	9.3	—	—	
14	0.0	7.7	1.9	4.8	12.5	—	11.0	6.3	9.6	0.0	—	—	
15	5.0	7.7	5.8	11.2	12.5	—	0.0	5.6	10.7	3.5	—	—	
16	0.0	4.1	0.0	11.6	1.6	—	2.7	9.6	7.3	0.0	—	—	
17	0.0	7.2	5.4	10.4	5.9	—	10.0	5.8	3.0	0.0	—	—	
18	0.0	7.1	9.0	7.6	9.9	—	4.5	0.0	7.2	5.1	—	—	
19	0.0	5.9	9.8	2.7	12.7	—	0.0	10.5	0.1	0.0	—	—	
20	6.2	0.0	9.6	10.5	8.1	—	7.9	11.2	0.0	0.0	—	—	
21	5.1	6.1	9.8	5.9	—	—	12.3	12.0	4.8	0.0	—	—	
22	3.8	6.6	10.2	9.3	12.7	—	5.0	11.2	7.0	6.6	—	—	
23	0.0	4.0	10.6	7.9	7.7	—	12.8	7.4	1.4	8.3	—	—	
24	0.0	2.8	4.4	0.0	6.6	—	4.4	10.8	1.4	8.4	—	—	
25	7.2	7.4	0.7	0.0	7.5	—	13.0	0.0	3.3	6.8	—	—	
26	4.1	0.0	0.6	10.1	11.1	—	12.9	11.1	0.0	0.0	—	—	
27	0.0	1.0	0.0	9.5	0.0	—	6.9	11.1	0.0	0.0	—	—	
28	1.1	0.0	5.9	3.1	13.2	—	0.0	11.5	8.1	8.1	—	—	
29	1.6		0.0	0.9	7.3	—	9.2	4.2	9.9	7.6	—	—	
30	6.7		2.0	12.2	10.6	—	9.1	4.7	6.9	7.8	—	—	
31	6.6		4.2		13.3		12.3	9.3		0.0		—	
A. Сумма. Somme.	62.9	148.8	156.6	239.5	271.3	—	277.8	240.5	195.2	114.9	—	—	—
Средняя. Moyenne.	2.0	5.3	5.1	8.0	9.0	—	9.3	8.0	6.5	3.7	—	—	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	182	210	304	348	387	—	399	364	331	288	—	—	—
$\frac{A}{B}$. 100.	35	71	51	69	70	—	70	66	59	40	—	—	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					1.0	—	2.9	0.1					—
5—6				0.3	10.2	—	16.7	6.4	0.4				—
6—7				8.6	17.5	—	20.9	16.6	9.5	0.2	—	—	—
7—8		1.0	7.5	17.5	19.5	—	22.1	17.8	14.4	3.7	—	—	—
8—9	1.8	9.8	14.9	20.5	22.1	—	22.0	19.6	14.5	10.6	—	—	—
9—10	6.5	18.9	15.4	20.3	26.1	—	22.3	23.1	16.7	14.8	—	—	—
10—11	10.0	23.0	16.8	23.1	25.7	—	24.4	22.1	18.0	15.4	—	—	—
11—12	11.0	23.0	16.4	23.8	23.9	—	24.2	22.4	18.4	14.0	—	—	—
12—1	12.8	22.6	18.5	22.1	22.4	—	23.3	24.2	20.3	14.0	—	—	—
1—2	11.9	20.7	18.7	22.6	22.7	—	23.6	22.3	21.6	13.8	—	—	—
2—3	7.6	17.0	17.7	22.5	22.0	—	21.5	20.1	20.2	12.7	—	—	—
3—4	1.3	12.3	15.5	24.0	21.0	—	20.1	20.0	18.3	11.6	—	—	—
4—5		0.5	11.2	22.3	21.5	—	18.7	18.0	17.7	4.1	—	—	—
5—6			4.0	11.9	15.2	—	13.9	7.8	5.2				—
6—7					0.5	—	1.2						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.
100. Голоустное. — Goloustnoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	9.2	10.4	12.7	10.0	10.4	0.0	12.1	3.6	0.0	2.7	
2	—	—	9.1	11.6	3.4	14.2	12.3	5.1	0.0	8.7	5.7	1.5	
3	—	—	3.7	0.7	12.7	11.8	1.9	13.6	12.4	4.8	7.8	0.0	
4	—	—	9.2	11.3	13.0	9.4	1.9	12.4	12.5	10.2	7.4	0.0	
5	—	—	9.1	11.0	10.5	5.2	10.2	12.7	11.9	4.6	1.7	4.6	
6	—	—	9.2	3.3	0.0	0.0	0.1	6.9	12.3	0.0	7.9	1.9	
7	—	—	7.1	5.3	1.9	0.0	14.0	13.0	11.5	8.2	6.1	0.0	
8	—	—	8.9	2.9	5.2	3.9	13.0	8.2	11.5	0.3	0.0	1.8	
9	—	—	3.4	11.3	4.1	9.7	8.8	5.7	11.4	2.3	3.5	0.0	
10	—	—	4.4	3.1	10.1	1.3	13.6	13.4	10.6	6.3	4.3	2.7	
11	—	—	9.2	7.2	11.6	12.4	0.0	0.0	7.0	0.5	4.6	0.0	
12	—	—	5.4	0.0	11.7	14.2	11.6	0.0	2.6	2.5	0.0	5.1	
13	—	—	4.5	4.6	5.0	12.3	14.3	12.7	9.3	9.5	7.2	0.0	
14	—	—	9.9	9.7	1.7	7.9	10.4	2.1	11.7	0.2	5.2	5.5	
15	—	—	5.7	8.7	2.4	13.3	10.1	12.6	11.4	4.9	7.1	4.5	
16	—	—	9.9	10.5	13.3	6.5	11.3	10.6	11.4	6.2	0.0	5.6	
17	—	—	9.1	8.9	1.0	4.7	8.2	13.2	11.0	8.9	6.6	2.0	
18	—	—	0.0	11.1	0.6	6.2	10.8	11.8	7.9	7.1	0.0	0.0	
19	—	—	7.1	4.4	1.6	4.8	0.0	0.0	5.7	2.4	1.8	3.5	
20	—	—	8.9	3.5	8.6	13.8	0.0	13.2	0.6	5.4	6.3	0.0	
21	—	—	7.0	12.6	10.0	13.5	1.7	2.2	0.6	0.0	5.8	2.0	
22	—	—	8.7	9.3	14.2	10.5	9.7	2.9	0.4	0.0	5.8	5.2	
23	—	—	9.6	4.6	12.3	1.9	0.1	13.1	9.3	0.4	7.0	0.0	
24	—	—	7.3	10.9	12.0	0.0	7.4	12.0	11.2	8.3	4.0	0.0	
25	—	—	3.9	4.8	9.4	14.8	5.4	12.6	8.2	5.9	0.0	0.0	
26	—	—	1.0	12.2	2.5	14.9	7.2	12.0	10.5	7.9	6.1	0.0	
27	—	—	10.8	12.5	3.7	13.7	14.2	8.1	10.6	0.0	5.6	5.0	
28	—	—	10.7	3.9	1.8	0.0	10.1	12.5	0.9	5.9	0.0	4.6	
29	—		10.7	11.2	4.6	7.2	11.4	12.7	9.4	6.0	5.1	3.8	
30	—		7.5	6.6	0.0	14.9	0.9	8.0	6.7	5.0	4.3	5.5	
31	—		7.5		10.0		0.0	9.4		5.8		2.7	
A. Сумма. Somme.	—	—	227.7	228.1	211.6	253.0	231.0	272.7	252.6	141.8	126.9	70.2	—
Средняя. Moyenne.	—	—	7.3	7.6	6.8	8.4	7.5	8.8	8.4	4.6	4.2	2.3	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	309	381	428	445	444	406	350	289	220	180	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	74	60	49	57	52	67	72	49	58	39	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						2.5	2.0						
5—6				2.8	4.5	11.8	9.3	9.3	1.8				—
6—7	—	—	3.7	9.6	11.9	17.0	14.9	21.9	12.2				—
7—8	—	—	14.5	17.9	14.1	17.3	17.8	23.3	21.5	2.3			—
8—9	—	—	19.9	18.9	15.7	16.9	18.2	23.6	20.6	11.1	4.1	0.3	—
9—10	—	—	21.5	19.8	18.0	16.8	19.3	23.2	22.4	15.0	16.9	5.1	—
10—11	—	—	24.4	20.3	18.7	17.2	19.8	21.7	23.8	17.3	20.4	11.4	—
11—12	—	—	25.3	22.1	21.4	19.2	18.7	21.1	24.8	17.5	19.7	14.9	—
12—1	—	—	27.2	21.9	20.0	21.3	18.7	21.6	24.4	19.2	20.9	15.5	—
1—2	—	—	26.4	19.7	19.1	21.2	16.7	21.4	23.6	19.6	19.8	14.7	—
2—3	—	—	25.2	20.7	16.3	21.0	18.1	19.3	22.1	18.3	15.9	8.3	—
3—4	—	—	24.0	21.2	16.8	18.8	17.6	20.7	21.0	12.8	8.7		—
4—5	—	—	15.3	19.3	15.3	18.2	17.3	20.3	19.2	7.7			—
5—6	—	—	0.3	12.6	13.8	16.6	13.1	17.6	14.7	1.0			—
6—7				1.3	5.8	13.4	8.1	7.7	0.5				
7—8					0.2	3.8	1.4						

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

101. Чита. — Tchita.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.2	6.9	9.7	8.5	13.5	1.3	12.8	1.6	10.0	4.5	7.3	5.7	
2	5.5	3.6	9.0	11.6	8.7	13.5	7.8	7.0	12.1	0.2	3.3	6.4	
3	4.4	6.9	7.8	6.4	9.3	14.0	6.6	1.7	9.1	9.1	5.9	3.7	
4	4.3	5.7	9.0	10.7	12.6	11.7	2.3	3.0	10.0	10.3	7.3	3.2	
5	0.0	5.6	8.5	11.7	0.4	12.3	1.0	6.8	12.5	5.3	5.5	4.6	
6	4.9	2.8	3.0	11.6	0.0	3.9	11.2	1.2	12.4	7.9	7.3	4.3	
7	5.2	2.0	8.7	10.3	12.4	6.3	11.7	3.6	12.1	8.5	3.0	3.9	
8	3.9	2.6	8.7	3.2	0.0	12.2	10.3	10.4	10.3	0.0	1.7	2.2	
9	4.8	7.4	7.9	11.7	0.0	9.7	0.0	8.8	10.2	3.8	7.3	4.0	
10	4.6	7.2	9.6	6.5	6.0	6.7	0.0	5.3	11.9	7.7	6.9	4.6	
11	0.0	7.2	9.8	10.5	12.9	11.5	0.0	11.2	9.6	1.0	6.6	0.0	
12	0.0	7.5	9.5	1.6	11.1	12.9	6.4	0.0	9.9	9.4	7.0	4.7	
13	0.0	6.9	6.3	11.9	7.4	14.5	10.3	9.7	4.7	9.1	6.5	0.0	
14	5.5	8.1	4.6	9.7	1.4	2.8	13.5	12.9	11.6	9.4	3.3	5.2	
15	1.3	7.4	10.1	10.3	7.3	8.6	7.5	13.0	11.3	7.4	6.3	4.1	
16	6.0	7.8	10.4	11.6	12.1	10.6	9.8	13.4	11.7	8.7	0.0	3.5	
17	3.9	8.1	10.5	3.9	13.2	8.2	10.8	13.1	10.8	2.7	0.0	4.4	
18	5.6	8.1	6.4	9.4	8.1	6.1	10.0	13.0	10.7	8.0	6.7	3.4	
19	3.5	2.9	0.0	11.7	2.9	5.6	6.6	7.9	5.9	1.0	0.3	3.8	
20	5.9	7.7	5.7	6.2	2.5	10.7	3.1	0.0	6.6	0.6	3.9	4.6	
21	5.5	8.0	10.2	11.6	7.0	5.5	5.6	12.6	0.0	0.0	6.9	3.9	
22	5.3	8.6	6.5	4.7	0.4	11.6	2.5	6.3	8.2	1.9	0.0	4.1	
23	6.7	8.1	10.2	9.2	14.0	13.8	9.7	3.6	7.3	5.5	6.4	4.7	
24	6.2	8.8	7.2	7.2	11.1	8.3	4.2	10.5	10.9	8.8	5.9	2.8	
25	4.9	8.1	6.6	6.5	13.2	7.5	0.1	12.6	9.0	6.8	4.6	4.3	
26	4.9	8.5	10.5	13.4	8.8	13.5	14.8	12.7	10.8	8.5	6.7	3.2	
27	2.2	8.5	11.2	7.4	13.9	13.9	14.6	10.8	10.5	1.2	6.8	3.8	
28	5.7	8.9	11.2	10.5	11.2	13.0	13.9	4.8	9.4	0.0	6.5	4.5	
29	6.2		11.0	5.9	10.2	12.5	9.5	8.5	8.5	0.0	2.6	2.3	
30	6.0		11.5	4.5	8.0	10.5	8.6	11.6	9.8	7.9	3.0	4.6	
31	6.6		5.2		12.3		7.2	3.9		7.9		4.4	
A. Сумма. Somme.	132.7	189.9	256.5	259.9	251.9	293.2	232.4	241.5	287.8	163.1	145.5	118.9	2573.3
Средняя. Moyenne.	4.3	6.8	8.3	8.7	8.1	9.8	7.5	7.8	9.6	5.3	4.9	3.8	7.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	199	231	326	375	435	444	470	413	348	297	204	190	3932
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	66	82	79	69	58	66	49	58	83	55	71	63	65

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						1.3	0.8						2.1
5—6				1.6	8.1	12.3	7.9	8.1	4.9				42.9
6—7			2.6	14.1	14.9	19.9	16.0	17.1	14.0	0.2			98.8
7—8		0.5	16.9	21.5	18.2	20.0	20.3	17.9	24.2	8.2			147.7
8—9	0.5	14.2	23.9	25.6	20.2	21.2	19.4	18.4	26.3	17.9	4.8	0.1	192.5
9—10	12.8	22.1	26.8	25.3	21.1	24.3	20.7	19.6	27.0	19.5	19.5	2.8	241.5
10—11	21.3	24.9	28.2	25.4	22.2	25.5	21.0	20.2	26.3	20.0	21.6	12.5	269.1
11—12	25.2	26.0	28.9	25.0	22.2	25.4	21.2	21.0	27.0	22.0	23.5	23.9	291.3
12—1	25.7	26.6	28.8	23.6	22.8	25.2	20.4	21.9	26.7	21.0	22.4	27.7	292.8
1—2	24.6	25.5	27.9	21.9	20.6	22.7	18.9	21.6	26.1	18.8	22.8	27.8	279.2
2—3	18.6	22.1	22.2	20.4	18.8	20.7	17.5	19.5	25.2	12.4	18.2	23.7	239.3
3—4	4.0	20.8	22.2	18.8	18.9	20.1	15.6	16.4	23.7	12.7	11.8	0.4	185.4
4—5		7.2	19.7	17.7	18.2	18.5	14.8	14.8	22.2	9.7	0.9		143.7
5—6			8.4	14.3	16.2	18.7	9.7	15.2	13.0	0.7			96.2
6—7				4.7	8.6	13.9	6.5	9.6	1.2				44.5
7—8					0.9	3.5	1.7	0.2					6.3

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.
102. Акатуй. — Akatouï.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	8.4	6.8	6.2	7.8	15.0	2.6	9.3	4.9	2.7	2.6	
2	—	—	8.5	10.7	13.2	8.9	14.7	4.7	12.3	0.7	6.5	3.8	
3	—	—	3.6	9.6	4.8	15.0	8.5	2.6	8.6	9.7	2.5	4.3	
4	—	—	5.2	12.2	0.0	13.8	12.3	4.0	9.1	6.4	6.6	4.9	
5	—	—	8.2	11.9	0.0	10.8	2.5	4.5	11.9	7.1	6.0	4.4	
6	—	—	5.8	11.7	1.3	7.4	0.8	0.0	11.9	6.7	6.0	5.2	
7	—	—	0.0	11.2	13.2	10.6	8.3	7.4	11.2	0.0	5.7	4.8	
8	—	—	8.2	5.9	0.0	14.0	8.9	10.8	9.5	0.0	2.8	1.0	
9	—	—	9.5	11.0	0.0	10.7	0.0	10.5	11.5	0.0	2.5	5.5	
10	—	—	8.5	11.2	8.7	5.7	0.0	0.0	6.7	6.4	5.9	5.6	
11	—	—	9.6	4.8	8.4	8.0	0.0	11.1	8.2	6.5	6.0	5.9	
12	—	—	9.6	4.2	9.1	8.5	0.0	0.0	11.1	5.1	5.5	0.0	
13	—	—	9.7	7.3	3.8	12.2	11.1	5.3	1.9	0.0	5.9	4.4	
14	—	—	9.9	5.6	7.3	6.1	8.0	5.4	11.2	8.0	5.6	0.0	
15	—	—	9.9	11.9	6.1	0.0	4.5	0.0	11.4	9.0	6.1	4.5	
16	—	—	9.6	8.1	4.5	13.9	4.7	0.0	10.8	8.5	3.0	0.0	
17	—	—	10.0	8.0	13.2	4.9	4.4	7.0	11.2	1.6	0.0	4.8	
18	—	—	7.2	12.3	3.0	0.9	7.3	7.8	10.0	2.4	0.0	4.4	
19	—	—	0.2	7.9	8.3	9.0	3.6	0.0	7.3	6.1	5.7	4.7	
20	—	—	0.1	5.2	3.2	10.9	6.8	0.0	9.8	0.0	5.6	4.6	
21	—	—	8.6	4.6	11.1	13.6	9.2	0.9	2.3	0.0	5.3	5.2	
22	—	—	9.5	10.2	5.8	12.7	5.0	5.4	6.4	0.0	4.0	5.2	
23	—	—	8.3	11.6	8.3	5.6	4.2	0.0	8.3	7.6	5.4	4.6	
24	—	—	7.4	0.5	8.3	10.0	3.7	0.2	8.9	5.6	5.6	4.4	
25	—	—	9.7	10.4	13.4	12.1	0.0	9.0	10.4	6.0	1.7	4.6	
26	—	—	10.0	10.7	9.7	10.9	10.7	6.2	6.9	0.3	4.7	4.7	
27	—	—	11.2	0.9	14.2	10.5	10.2	10.7	9.1	6.5	5.4	4.4	
28	—	—	11.0	8.3	9.5	12.2	8.5	5.5	7.1	2.4	5.9	0.0	
29	—		11.2	3.6	10.3	5.8	11.1	11.4	4.1	0.8	0.0	5.1	
30	—		11.4	10.3	1.5	1.6	10.0	4.6	8.2	6.3	0.0	4.9	
31	—		8.5		12.9		7.0	8.3		6.8		5.0	
A. Сумма. Somme.	—	—	248.5	248.6	219.3	274.1	201.0	145.9	266.6	131.4	128.6	123.5	—
Средняя. Moyenne.	—	—	8.0	8.9	7.1	9.1	6.2	4.7	8.9	4.2	4.3	4.0	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	328	380	425	456	450	378	340	275	176	171	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	—	76	65	52	60	45	39	78	48	73	72	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.9	0.5						—
5—6				0.6	5.9	9.4	8.0	1.0					—
6—7	—	—	1.8	13.5	12.3	16.9	15.5	7.6	7.9				—
7—8	—	—	12.4	20.6	13.1	20.4	16.2	11.3	20.0	0.3			—
8—9	—	—	15.0	18.4	12.3	17.6	12.2	9.6	21.3	4.0	0.4	0.3	—
9—10	—	—	24.8	20.2	15.0	19.8	16.9	13.1	25.7	14.7	17.3	6.3	—
10—11	—	—	26.9	23.2	18.5	24.6	21.8	12.3	25.9	17.5	21.6	23.2	—
11—12	—	—	27.8	23.6	20.8	23.9	18.6	11.9	26.3	17.9	22.8	25.6	—
12—1	—	—	27.8	22.9	20.2	21.0	19.2	13.1	26.8	21.1	22.9	26.1	—
1—2	—	—	26.5	23.7	20.8	23.0	17.6	11.9	25.3	18.3	22.5	26.4	—
2—3	—	—	25.4	18.3	16.9	17.7	12.9	11.1	21.9	16.2	19.8	15.6	—
3—4	—	—	25.0	16.1	16.9	18.3	10.0	10.4	22.7	11.2	1.3		—
4—5	—	—	24.2	20.3	19.5	19.4	11.1	13.8	23.2	8.2			—
5—6	—	—	10.9	19.5	16.6	20.5	10.7	11.8	17.0	2.0			—
6—7				7.7	9.9	16.3	7.6	7.0	2.6				—
7—8					0.6	4.4	2.2						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

103. Асхабадъ. — Askhabad.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	7.3	8.8	0.0	9.6	0.0	4.4	13.5	11.4	11.4	0.0	9.2	7.7	
2	0.0	8.9	2.9	10.4	0.0	12.5	13.3	12.5	11.5	0.0	8.5	8.2	
3	1.5	9.2	3.8	10.9	0.0	11.4	10.6	13.1	11.6	8.9	4.4	6.3	
4	4.6	9.2	0.8	10.4	11.9	12.8	10.6	12.8	11.6	9.9	8.6	7.9	
5	0.0	9.1	0.0	8.5	10.1	12.9	12.4	12.8	11.5	8.0	8.9	0.0	
6	0.0	9.3	4.2	9.5	12.1	13.2	12.6	12.5	11.3	3.2	1.7	0.0	
7	1.0	8.5	7.6	0.9	8.2	11.8	13.1	12.8	11.3	1.0	0.0	1.5	
8	5.3	9.4	6.3	7.9	9.5	11.8	13.1	12.8	11.1	0.0	0.8	0.0	
9	0.0	7.9	6.3	0.0	6.8	9.0	13.1	11.3	11.4	10.1	6.3	0.0	
10	8.2	5.1	9.3	4.4	8.3	12.3	13.0	12.7	10.4	9.8	9.4	4.1	
11	2.0	9.3	8.8	0.0	6.1	6.6	13.2	12.6	11.0	9.6	9.3	8.0	
12	0.0	9.6	8.3	10.5	0.2	9.9	13.2	12.7	11.0	10.0	9.1	7.8	
13	8.3	9.3	10.6	11.7	8.3	*13.0*	9.7	9.7	9.5	8.3	4.8	8.3	
14	8.1	7.5	10.7	2.9	6.7	13.1	9.7	9.8	10.8	9.8	5.0	5.2	
15	5.0	9.7	10.4	10.5	7.9	12.7	13.4	11.4	4.4	10.0	7.9	8.1	
16	6.4	9.3	6.8	12.0	11.4	11.1	13.3	9.4	9.3	10.0	9.3	8.0	
17	7.2	8.9	10.4	10.3	11.3	12.8	12.9	11.3	4.6	10.0	7.6	7.9	
18	8.3	9.0	9.8	9.7	8.1	8.6	12.9	11.6	10.1	3.2	8.5	7.5	
19	5.4	9.4	7.5	11.2	8.2	9.8	13.1	12.5	10.6	0.0	8.9	7.7	
20	0.0	9.0	7.4	11.8	12.8	12.2	12.8	11.9	10.6	0.0	8.6	6.5	
21	0.0	9.9	4.1	11.9	8.7	1.8	10.2	12.0	10.5	4.0	8.5	0.0	
22	2.5	8.8	10.5	11.9	12.4	8.6	7.9	12.2	10.4	9.1	7.3	0.0	
23	0.7	1.5	6.4	12.2	12.9	12.8	0.0	12.2	10.5	0.9	4.9	3.1	
24	5.0	8.3	9.9	12.2	9.5	13.2	9.7	12.0	10.3	8.0	5.2	0.0	
25	6.5	4.3	10.7	7.9	11.0	13.2	12.1	11.8	8.5	5.5	6.3	3.5	
26	7.5	8.9	9.6	7.9	9.4	12.7	12.9	11.9	3.9	0.0	1.0	2.5	
27	1.1	1.9	9.0	10.8	8.6	12.8	10.4	11.8	0.0	4.7	0.0	5.5	
28	5.1	0.0	10.8	7.6	8.9	13.2	9.4	9.0	5.7	5.7	0.1	1.0	
29	3.8		9.7	7.7	11.2	13.1	8.4	11.8	8.5	9.7	4.3	4.0	
30	8.1		11.3	8.8	9.9	13.5	12.3	11.8	9.9	9.5	8.2	7.4	
31	8.8		10.5		6.5		9.9	11.6		7.8		7.7	
A. Сумма. Somme.	127.7	220.0	234.4	262.0	256.9	336.8	352.7	365.7	283.2	186.7	182.6	145.4	2954.1
Средняя. Moyenne.	4.1	7.9	7.6	8.7	8.3	11.2	11.4	11.8	9.4	6.0	6.1	4.7	8.1
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	262	270	332	355	404	401	416	386	330	310	280	256	4002
$\frac{A}{B}$. 100.	49	81	71	74	64	84	85	95	86	60	65	57	74

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.4	4.1	10.6	9.7	3.0					27.8
6—7			2.8	14.6	17.6	26.8	25.5	27.5	7.5	0.2			122.5
7—8	1.3	14.6	17.2	22.3	22.0	28.1	27.7	31.0	22.5	13.3	7.0	0.4	207.4
8—9	11.8	22.0	20.4	24.1	25.0	26.8	26.8	30.6	25.2	18.7	18.9	13.0	263.3
9—10	15.3	23.2	24.4	24.2	23.9	27.2	27.8	29.9	26.1	20.2	21.8	17.0	281.0
10—11	17.1	23.7	24.9	25.3	24.1	26.9	29.4	30.6	26.8	22.7	22.7	17.6	291.8
11—12	17.9	24.7	23.9	25.6	22.6	28.0	29.0	31.0	26.6	21.7	20.1	19.3	290.4
12—1	17.8	24.8	26.4	24.7	23.8	26.8	29.4	31.0	27.6	20.1	21.4	20.8	294.6
1—2	16.6	25.3	25.0	23.7	21.7	25.7	29.6	30.8	28.5	19.3	20.6	19.4	286.2
2—3	15.9	25.0	23.7	23.2	19.0	26.0	28.1	31.0	27.5	18.8	20.6	19.0	277.8
3—4	12.2	24.8	22.3	21.7	16.8	25.6	26.5	28.5	25.7	16.6	19.3	17.8	257.8
4—5	1.8	11.9	17.7	18.6	14.6	24.4	25.2	27.3	25.7	14.6	10.2	1.1	193.1
5—6			5.7	13.3	16.1	21.9	24.7	26.5	13.5	0.5			122.2
6—7				0.3	5.6	12.0	13.3	7.0					38.2

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.
104. Байрамъ-Али. — Baïram-Ali.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	8.5	8.0	0.0	5.4	6.8	5.6	12.8	12.3	11.2	5.3	6.9	8.7	
2	5.2	7.9	6.7	9.9	6.4	11.3	12.7	12.5	11.3	0.2	9.7	8.8	
3	8.1	8.6	0.1	9.7	0.0	10.6	12.7	12.4	10.5	10.1	9.6	9.0	
4	3.4	8.4	7.9	10.1	1.0	11.9	12.6	12.3	11.3	10.2	8.6	8.5	
5	0.9	8.9	0.0	10.3	10.8	12.4	12.7	12.1	11.2	10.0	8.6	6.6	
6	7.7	8.6	9.9	9.2	12.4	12.7	11.0	12.2	11.1	4.6	2.7	0.0	
7	1.1	9.9	8.1	9.4	12.4	12.7	10.4	12.2	11.1	0.0	0.0	1.7	
8	8.0	9.7	6.1	10.5	12.2	7.4	12.6	12.5	11.0	8.0	1.9	0.0	
9	0.5	9.0	0.0	3.0	10.1	7.0	12.7	12.2	10.9	7.6	3.2	1.2	
10	7.5	7.7	4.9	7.6	10.4	12.3	12.7	12.2	9.9	9.7	8.6	0.0	
11	5.2	10.0	9.2	4.8	3.8	6.6	12.6	12.2	10.6	9.8	9.1	8.9	
12	5.3	9.4	9.4	0.0	11.2	9.3	12.6	12.2	10.0	9.1	8.7	9.0	
13	9.1	9.6	10.1	11.2	9.1	7.8	12.5	12.2	9.7	7.6	9.1	8.5	
14	8.3	9.9	10.1	3.9	5.3	12.7	10.2	11.7	10.1	8.5	9.0	0.0	
15	2.0	9.6	9.9	7.0	7.4	12.6	12.6	11.7	4.6	9.4	6.3	7.3	
16	8.4	6.0	9.4	11.2	12.2	9.3	12.6	11.9	10.1	9.4	7.3	8.3	
17	8.3	9.3	10.1	9.3	10.7	12.8	11.5	7.9	8.5	9.2	9.1	8.3	
18	6.4	8.9	8.2	7.7	7.9	11.4	12.6	11.8	8.2	3.8	6.5	7.7	
19	5.0	9.3	7.4	7.6	8.3	12.2	12.6	11.8	10.2	0.2	9.4	7.5	
20	1.5	9.9	1.9	10.9	12.3	12.7	12.7	11.6	10.5	8.4	9.3	7.5	
21	7.9	9.8	7.1	9.3	12.3	5.0	12.3	11.3	10.2	8.8	8.8	0.7	
22	3.2	9.3	5.4	11.0	12.7	11.8	12.4	11.6	10.3	8.2	8.3	7.4	
23	0.6	2.8	9.7	11.6	12.6	12.6	3.6	10.7	10.4	5.9	9.1	0.1	
24	3.8	9.1	6.0	11.6	11.5	12.7	8.7	11.5	10.3	8.8	5.7	1.7	
25	8.0	10.2	9.8	6.6	9.7	13.1	10.4	11.5	10.2	6.8	6.4	8.0	
26	5.9	1.4	9.3	9.9	12.4	11.1	12.5	11.5	5.3	6.0	0.0	6.7	
27	5.0	4.4	6.5	9.3	12.6	12.5	12.5	11.5	8.5	0.0	0.0	6.3	
28	6.7	0.5	10.3	9.4	11.1	12.7	12.0	7.0	9.2	2.8	0.0	7.3	
29	0.5		10.2	7.6	12.1	12.7	10.3	11.4	9.7	6.3	5.0	8.0	
30	8.4		9.0	6.4	8.1	12.7	11.9	10.9	8.2	4.8	9.0	8.5	
31	8.7		0.5		10.3		11.0	10.8		3.7		8.9	
A. Сумма. Somme.	169.1	226.1	213.2	251.4	296.1	328.2	363.0	357.6	294.3	203.2	195.9	181.1	3079.2
Средняя. Moyenne.	5.5	8.1	6.9	8.4	9.6	10.9	11.7	11.5	9.8	6.6	6.5	5.8	8.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	290	284	323	343	395	389	398	379	337	297	286	278	3999
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	58	80	66	73	75	84	91	94	87	68	68	65	77

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					4.4	6.9	8.7	4.9					24.9
6—7		0.3	1.7	11.0	20.4	23.4	24.2	27.0	6.6	0.2	0.1		114.9
7—8	3.1	11.1	14.8	20.0	23.0	25.9	27.0	30.3	25.8	11.3	12.6	5.2	210.1
8—9	14.0	20.0	20.5	23.3	24.0	27.6	29.5	30.3	25.2	19.9	18.6	17.3	270.2
9—10	19.0	24.4	21.7	26.3	24.5	27.1	29.1	30.4	27.1	21.7	22.0	21.4	294.7
10—11	22.3	24.3	23.7	24.9	24.8	26.3	29.9	30.6	29.3	23.8	23.5	21.7	305.1
11—12	23.1	24.9	23.2	23.9	27.4	25.5	29.7	30.9	29.8	25.5	23.2	22.7	309.8
12—1	23.0	25.4	23.8	22.3	26.0	25.6	30.1	31.0	28.6	24.3	23.0	22.9	306.0
1—2	19.9	25.1	23.0	22.2	25.3	25.4	30.8	30.7	29.1	21.8	21.0	22.8	297.1
2—3	17.7	25.2	23.5	23.5	24.5	26.5	30.7	30.0	29.2	21.1	21.3	21.8	295.0
3—4	15.7	24.8	21.4	24.2	22.7	26.6	30.1	30.0	29.1	19.2	20.7	18.1	282.6
4—5	11.3	20.2	14.8	21.1	22.6	27.6	30.0	30.0	27.7	14.2	9.9	7.2	236.6
5—6		0.4	1.1	8.7	21.7	26.5	27.7	20.8	6.8	0.2			113.9
6—7					4.8	7.3	5.5	0.7					18.3

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

105. Гинду-Куштъ. — Gindou-Koucht.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	8.9	9.1	0.7	5.4	7.0	5.3	—	—	12.2	6.0	—	8.9	
2	5.0	*10.0*	8.1	7.6	7.3	*8.5*	—	—	12.2	0.1	—	8.9	
3	8.4	9.8	0.0	9.8	0.0	10.8	—	—	11.9	9.8	—	9.0	
4	3.8	10.0	6.6	9.7	2.3	13.0	—	—	12.4	9.8	—	8.0	
5	1.5	9.8	1.7	10.0	10.8	12.8	—	—	12.2	9.7	—	6.9	
6	6.8	9.9	10.7	8.0	13.3	14.0	—	—	12.2	5.1	—	0.0	
7	0.4	10.2	9.0	8.7	12.8	13.9	—	—	12.0	0.0	—	0.5	
8	7.9	10.3	6.0	10.2	12.9	14.0	—	—	11.9	8.3	—	7.9	
9	0.0	10.0	0.0	2.0	10.8	8.6	—	—	11.9	7.5	—	3.6	
10	7.1	9.2	2.1	5.7	10.3	11.8	—	—	11.5	9.6	—	0.2	
11	8.1	10.2	11.0	5.8	4.6	11.0	—	—	10.5	9.5	—	8.5	
12	5.6	10.4	10.5	0.0	9.8	11.5	—	—	*10.2*	6.9	—	8.8	
13	6.9	10.2	2.7	11.7	11.0	10.9	—	—	9.4	8.8	—	8.0	
14	9.1	10.2	8.0	6.6	4.8	14.0	—	—	9.5	9.6	—	0.3	
15	1.4	10.0	5.4	8.5	5.2	14.2	—	12.7	2.1	9.6	—	7.8	
16	7.1	7.3	9.0	11.0	13.3	—	—	13.1	9.4	9.6	—	8.1	
17	8.7	10.0	9.1	10.6	11.2	—	—	12.4	8.8	9.6	—	8.7	
18	5.2	10.0	7.0	7.7	7.3	—	—	13.2	6.2	5.9	—	8.3	
19	4.2	10.0	7.6	5.7	9.7	—	—	12.9	9.7	0.0	—	7.8	
20	0.2	10.6	0.0	10.2	11.6	—	—	12.2	9.7	7.8	—	6.4	
21	8.0	10.5	4.8	9.9	12.7	—	—	12.0	9.8	9.6	—	3.1	
22	1.3	*10.0*	8.2	10.4	13.5	—	—	12.0	10.1	9.3	—	2.3	
23	4.1	*2.0*	8.0	12.1	13.6	—	—	12.8	10.2	6.7	—	1.0	
24	6.2	10.0	4.8	11.8	11.8	—	—	9.9	10.0	10.0	—	3.5	
25	9.1	9.3	8.5	11.2	10.0	—	—	12.7	9.9	7.8	—	7.8	
26	3.0	1.5	8.9	10.4	12.9	—	—	12.6	3.7	8.7	—	6.4	
27	6.1	4.9	6.2	9.6	13.2	—	—	12.5	9.4	0.0	—	6.6	
28	7.2	0.2	9.6	8.9	11.1	—	—	8.9	9.2	3.2	—	7.9	
29	0.3		9.4	8.4	11.6	—	—	12.0	9.4	9.4	—	3.2	
30	9.5		8.8	8.5	8.6	—	—	11.4	8.4	8.8	—	8.8	
31	9.5		2.5		11.4		—	11.7		7.3		*9.0*	
A. Сумма. Somme.	170.6	245.6	194.9	256.1	306.4	—	—	—	296.0	224.0	—	186.2	—
Средняя. Moyenne.	5.5	8.8	6.3	8.5	9.9	—	—	—	9.9	7.2	—	6.0	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	285	296	319	354	416	—	—	—	338	313	—	283	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	60	83	61	72	74	—	—	—	88	72	—	66	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					8.7	—	—	—	0.6				—
6—7		1.3	1.7	10.4	20.1	—	—	—	9.4				—
7—8	*4.5*	*20.8*	11.6	20.5	22.7	—	—	—	23.5	*14.9*	—	*3.8*	—
8—9	*16.5*	*23.2*	*17.5*	24.3	23.9	—	—	—	26.6	*21.2*	—	*16.6*	—
9—10	20.4	25.1	21.5	26.4	24.7	—	—	—	27.3	24.7	—	19.7	—
10—11	21.0	24.8	24.1	25.8	25.0	—	—	—	27.4	25.3	—	21.1	—
11—12	22.3	24.7	23.8	26.9	26.6	—	—	—	29.4	25.2	—	23.0	—
12—1	21.2	25.2	22.9	24.8	26.1	—	—	—	29.3	25.3	—	23.6	—
1—2	19.6	25.0	21.5	23.3	26.0	—	—	—	28.4	24.8	—	25.0	—
2—3	17.2	25.0	20.1	23.5	27.9	—	—	—	28.8	23.5	—	24.6	—
3—4	16.3	24.7	17.9	23.1	24.1	—	—	—	28.2	21.9	—	20.2	—
4—5	11.6	23.9	10.4	18.3	22.4	—	—	—	25.2	16.7	—	8.6	—
5—6		1.9	1.9	8.5	19.1	—	—	—	11.0	0.5			—
6—7				0.3	9.1	—	—	—	0.9				—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

106. Екатеринодаръ. — Ekaterinodar.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	2.0	0.0	0.3	7.8	9.8	7.4	8.9	11.9	9.2	0.0	0.9	
2	0.0	1.0	0.1	0.0	11.3	2.5	7.3	1.3	12.2	8.8	0.0	0.0	
3	0.0	2.9	2.6	0.9	12.2	11.9	1.3	10.2	10.8	9.0	5.8	0.5	
4	0.0	5.6	7.1	5.6	0.6	9.9	12.6	10.0	7.2	6.0	5.9	1.3	
5	0.0	4.0	2.7	0.6	0.6	8.3	11.1	11.2	12.2	8.6	0.5	0.0	
6	5.4	2.1	0.0	0.0	3.5	8.6	9.3	11.8	11.8	9.2	3.2	0.0	
7	0.0	0.5	1.4	4.0	2.5	2.2	8.0	12.0	8.5	8.9	4.2	0.0	
8	0.5	0.0	1.4	2.3	5.4	9.1	1.8	3.4	9.4	9.0	1.5	1.5	
9	5.1	0.0	2.4	8.1	0.0	10.6	2.7	9.9	0.0	6.6	6.4	0.4	
10	0.0	0.0	0.3	6.5	9.0	12.8	11.4	0.6	4.0	1.8	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.6	9.7	8.1	13.0	13.0	2.6	1.6	8.5	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	2.4	6.1	8.8	13.0	12.9	2.3	3.6	5.5	4.7	0.0	
13	0.0	1.0	1.3	8.2	0.8	7.2	10.3	1.9	3.3	5.5	6.7	3.3	
14	0.0	5.7	5.8	7.6	10.1	10.4	13.0	10.0	7.8	3.9	7.0	0.7	
15	0.1	1.5	0.0	4.8	11.3	11.8	1.0	10.6	10.8	1.5	6.0	0.9	
16	0.0	2.0	2.2	8.6	0.1	9.1	6.4	11.2	10.8	0.0	6.4	0.0	
17	0.0	0.0	6.8	2.4	0.0	12.5	8.6	11.2	9.9	0.0	3.0	1.0	
18	3.7	0.0	3.8	2.6	6.0	12.3	13.2	6.7	9.4	2.7	0.0	3.7	
19	0.0	0.0	6.3	5.5	4.9	2.3	12.8	11.5	9.7	3.3	0.4	2.3	
20	4.2	0.0	5.5	2.3	7.4	8.2	11.7	11.3	9.8	7.6	6.5	0.0	
21	0.0	0.0	2.1	5.3	11.8	12.6	10.9	5.6	8.6	8.2	0.8	0.0	
22	1.6	3.0	2.4	5.4	12.8	13.2	13.9	11.5	9.5	8.1	0.2	0.0	
23	0.4	0.0	0.5	0.0	7.3	12.7	13.7	11.1	0.0	0.0	5.1	1.5	
24	0.0	1.7	0.2	10.8	0.0	12.8	7.2	0.0	0.0	3.0	0.4	4.7	
25	1.2	0.0	0.0	0.9	7.5	3.3	12.7	8.5	8.4	7.7	0.0	0.0	
26	1.2	0.0	1.4	7.6	12.3	2.8	12.3	7.8	8.1	7.5	5.4	3.3	
27	3.9	5.1	2.9	3.5	8.8	4.8	11.3	11.0	8.1	5.4	4.8	4.3	
28	4.2	0.4	2.3	2.4	7.8	2.9	12.6	11.8	8.2	0.5	0.0	5.1	
29	0.0		2.2	1.0	13.2	3.2	11.1	12.1	4.3	4.3	3.8	0.0	
30	1.5		2.7	7.0	12.9	5.2	6.5	11.6	7.8	0.7	0.0	0.0	
31	1.1		0.0		10.1		9.7	6.9		6.0		0.0	
A. Сумма. Somme.	34.1	38.5	69.4	130.0	214.9	259.0	297.7	256.5	227.7	167.0	88.7	35.4	1818.9
Средняя. Moyenne.	1.1	1.4	2.2	4.3	6.9	8.6	9.6	8.3	7.6	5.4	3.0	1.1	5.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	185	179	291	332	403	402	423	393	330	264	207	185	3594
$\frac{A}{B} \cdot 100.$	18	22	24	39	53	64	70	65	69	63	43	19	51

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2		1.0						1.2
5—6					11.0	14.1	14.7	8.0	3.0				50.8
6—7			0.4	5.6	16.1	19.4	22.0	21.9	13.1	3.8			102.3
7—8			1.1	10.0	15.5	19.8	23.5	22.1	20.9	13.0			125.9
8—9	0.2	1.2	2.6	10.7	15.0	21.0	24.4	20.5	23.5	18.5	6.5	0.9	145.0
9—10	3.9	6.2	6.9	13.1	17.6	22.3	25.7	20.1	23.5	19.9	14.2	6.1	179.5
10—11	7.0	6.5	9.8	14.2	19.1	24.6	26.3	21.7	23.5	21.7	15.3	8.2	197.9
11—12	5.5	7.3	11.9	16.7	19.1	22.1	24.5	22.4	23.9	23.9	13.8	6.5	197.6
12—1	7.9	7.4	13.3	17.3	18.3	20.9	23.4	22.8	23.2	21.4	14.6	6.2	196.7
1—2	8.2	7.6	10.0	15.0	18.6	19.3	22.6	22.7	21.4	18.9	14.2	6.6	185.1
2—3	1.4	2.3	10.1	14.0	17.4	19.0	21.7	23.4	21.4	18.7	10.0	0.9	160.3
3—4			3.3	8.7	18.7	18.5	20.9	21.8	17.8	7.2	0.1		117.0
4—5				3.5	16.6	18.6	21.1	20.5	9.8				90.1
5—6				1.2	11.3	17.1	21.2	8.6	2.7				62.1
6—7					0.4	2.3	4.7						7.4

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

107. Желѣзноводскъ. — Jeleznovodsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	6.3	0.2	0.0	6.1	10.8	*1.9*	11.9	8.5	9.7	1.7	0.0	
2	*4.8*	8.7	0.0	0.0	12.2	10.1	5.5	10.5	9.6	9.4	0.0	0.0	
3	0.0	4.7	0.0	6.6	10.9	*9.5*	11.5	*11.5*	9.2	9.4	0.0	0.0	
4	0.0	8.0	8.6	0.0	6.2	7.9	13.1	*12.0*	5.3	0.2	0.7	0.0	
5	0.0	7.2	*3.5*	0.0	4.6	8.2	13.0	11.7	2.1	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	9.1	0.0	4.0	0.0	4.3	13.1	11.3	0.9	5.7	0.0	0.3	
7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.6	7.3	12.3	3.5	6.3	3.0	0.0	
8	0.0	5.7	0.0	8.2	0.0	6.1	3.8	10.6	5.6	6.5	6.2	0.1	
9	*7.5*	0.0	4.8	0.0	0.0	7.1	6.0	8.1	1.9	0.0	7.9	*7.5*	
10	*6.5*	0.0	0.0	9.2	5.1	2.8	2.0	3.4	1.5	0.4	4.2	0.0	
11	0.0	3.5	*5.0*	0.0	7.6	13.1	1.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	
12	6.3	3.5	1.2	9.3	0.0	9.9	12.8	6.3	0.0	3.7	0.0	7.2	
13	8.3	0.0	5.1	8.7	0.0	3.6	11.4	7.8	0.0	3.2	8.7	0.0	
14	0.0	0.0	2.7	2.5	0.0	10.9	12.9	10.0	8.5	5.2	8.5	2.4	
15	0.0	0.0	7.6	8.2	11.0	6.1	7.5	11.8	10.4	8.6	3.3	4.3	
16	1.1	0.0	0.0	8.8	1.8	5.2	5.1	10.2	10.4	0.0	8.7	6.3	
17	2.3	5.5	5.4	7.9	0.0	10.8	1.5	7.9	9.9	0.0	7.4	3.0	
18	6.3	2.4	9.7	6.2	0.3	12.4	9.2	10.3	6.6	0.0	0.0	6.7	
19	7.2	0.0	10.3	11.2	4.6	*7.2*	*9.6*	11.0	3.5	0.0	0.0	5.0	
20	8.4	0.1	10.0	11.1	4.7	*2.4*	4.0	11.0	3.2	0.0	4.2	3.5	
21	7.5	0.0	9.4	10.2	10.5	6.9	6.4	4.8	4.0	0.0	0.0	0.4	
22	8.1	0.9	3.4	10.7	10.2	12.2	9.8	9.4	0.0	0.0	4.1	0.0	
23	8.1	0.0	5.4	4.3	*0.8*	13.1	12.9	11.1	0.0	0.0	6.5	0.8	
24	0.0	0.0	5.6	0.3	*0.0*	12.6	11.0	10.0	7.4	0.0	4.4	4.4	
25	5.3	8.6	0.0	3.4	0.0	3.1	12.4	4.0	8.3	1.8	0.0	0.0	
26	5.3	0.0	0.0	9.7	*12.8*	3.6	12.8	2.2	1.5	9.4	4.5	5.0	
27	8.3	0.0	6.0	2.0	10.7	8.3	10.8	10.4	0.0	9.3	7.1	7.2	
28	5.9	0.0	6.8	5.3	10.2	5.0	11.1	11.1	4.5	0.0	0.1	5.8	
29	1.7		1.2	0.0	13.0	10.8	12.7	9.8	3.4	8.6	0.0	0.8	
30	8.6		8.7	3.4	10.3	1.9	10.8	9.4	1.4	9.2	0.0	3.3	
31	7.1		0.1		12.3		5.1	0.0		6.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	124.6	74.3	120.7	151.2	165.9	227.5	268.1	271.9	131.1	113.5	91.2	74.2	1814.2
Средняя. Moyenne.	4.0	2.7	3.9	5.0	5.4	7.6	8.7	8.8	4.4	3.7	3.0	2.4	5.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	252	257	318	339	391	391	402	371	307	294	264	229	3815
$\frac{A}{B}$. 100.	49	29	38	45	42	58	67	73	43	39	35	32	48

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					0.6	2.3	1.8						4.7
6—7				2.2	8.5	15.0	20.6	8.1	0.1				54.5
7—8	1.3	1.7	8.0	8.8	12.8	18.1	20.6	18.6	5.5	6.2	1.6		103.2
8—9	9.6	6.9	11.0	14.4	15.5	19.9	21.6	22.4	8.2	9.3	7.6	6.7	153.1
9—10	13.6	8.9	13.4	17.0	16.0	21.0	23.4	24.4	11.8	8.8	10.6	9.6	178.5
10—11	16.8	9.9	15.1	16.4	15.6	22.5	22.7	25.5	12.5	10.9	10.3	10.1	188.3
11—12	17.4	10.9	16.4	16.1	15.1	20.9	23.1	25.9	13.6	11.5	10.2	10.3	191.4
12—1	16.7	10.2	16.6	15.6	15.7	21.1	23.1	26.3	13.9	13.6	11.7	10.3	194.8
1—2	15.8	9.7	13.8	16.9	14.4	18.7	22.1	26.0	16.3	14.0	15.3	9.8	192.8
2—3	14.7	8.5	11.9	14.8	13.2	18.6	20.1	24.7	17.1	14.7	11.8	9.4	179.5
3—4	15.1	5.2	8.5	13.2	11.7	14.9	19.4	23.3	15.3	16.0	9.6	7.8	160.0
4—5	3.6	2.4	5.5	9.4	10.8	12.9	19.2	21.6	12.9	8.5	2.5	0.2	109.5
5—6			0.5	5.6	10.0	11.5	17.3	19.7	3.9				68.5
6—7				0.8	6.0	10.1	13.1	5.4					35.4

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

108. Пятигорскъ. — Piatigorsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	5.5	0.0	0.0	8.2	12.7	0.0	12.8	8.7	*9.5*	1.2	0.0	
2	4.9	7.9	0.0	1.5	12.6	12.8	0.0	10.7	11.7	9.5	0.0	0.0	
3	0.0	4.0	0.0	7.7	10.4	9.2	13.4	11.4	11.7	9.5	0.0	0.0	
4	0.0	8.1	9.4	0.0	5.6	9.2	13.4	12.2	9.1	0.0	2.8	0.0	
5	0.0	7.4	6.3	0.0	4.6	8.4	14.2	12.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	8.5	0.0	4.9	0.0	2.5	13.7	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	3.7	0.0	0.5	0.0	0.0	2.1	6.9	12.8	3.9	*6.0*	5.3	0.0	
8	0.0	6.3	0.0	7.4	0.2	8.2	4.5	10.9	7.5	*6.0*	5.0	0.0	
9	7.7	1.2	7.3	0.0	0.0	6.0	0.0	8.2	6.5	0.0	8.2	2.7	
10	6.8	0.3	0.5	8.4	4.3	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	
11	0.0	2.8	4.7	0.9	6.6	14.2	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	1.7	
12	6.0	4.0	0.6	9.7	*0.0*	9.2	13.3	0.0	0.1	0.0	0.0	6.4	
13	7.9	0.0	5.2	6.6	0.0	4.8	12.4	9.5	0.0	0.0	8.3	0.0	
14	0.0	0.0	4.2	1.8	0.0	9.1	13.4	9.2	6.7	0.0	8.3	0.0	
15	0.0	0.0	7.2	8.6	*9.1*	3.1	7.4	12.0	9.9	8.3	2.6	4.6	
16	0.0	0.7	0.0	9.8	0.7	4.9	10.2	11.7	10.0	0.0	8.3	4.8	
17	0.0	5.6	5.9	8.0	0.0	12.5	0.0	7.9	9.7	0.0	8.1	2.8	
18	2.8	2.3	8.9	4.1	0.6	14.2	0.0	10.0	9.0	0.0	0.0	6.3	
19	5.8	0.0	9.6	10.3	3.3	6.1	7.1	12.2	0.0	0.0	0.0	5.5	
20	7.4	0.2	9.0	9.9	3.6	3.1	3.9	*12.2*	0.0	0.0	*5.5*	0.0	
21	7.0	0.0	9.4	9.3	11.2	9.3	5.9	6.7	0.0	0.0	*0.0*	0.0	
22	5.7	0.0	4.1	10.9	8.8	13.8	12.4	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	8.1	1.0	6.6	5.9	2.1	13.9	13.9	12.0	0.0	0.0	5.7	0.0	
24	1.4	0.0	1.8	0.8	1.6	13.9	11.8	11.8	6.8	0.0	3.4	*6.5*	
25	4.1	8.5	0.0	5.2	0.0	0.0	13.4	0.0	5.1	0.0	0.0	*0.0*	
26	6.2	0.0	0.0	9.3	13.2	3.2	12.7	2.8	3.4	6.8	7.9	*6.0*	
27	8.2	0.0	6.3	1.3	8.9	8.3	12.3	9.9	0.0	5.6	7.9	6.8	
28	5.4	0.0	6.6	5.9	10.6	5.8	12.1	12.1	5.0	0.0	0.0	5.8	
29	3.2		1.5	0.0	13.6	10.7	13.6	12.1	5.0	5.6	0.0	1.0	
30	7.9		9.5	3.2	10.9	2.5	9.8	12.0	0.0	8.0	7.5	3.2	
31	7.3		0.0		11.7		3.8	0.2		6.5		0.0	
A. Сумма. Somme.	117.5	74.3	125.1	151.4	162.4	233.7	259.7	284.2	129.8	81.3	100.5	64.1	1784.0
Средняя. Moyenne.	3.8	2.7	4.0	5.0	5.2	7.8	8.4	9.2	4.3	2.6	3.4	2.1	4.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	250	244	309	344	421	431	435	407	315	285	247	231	3919
$\frac{A}{B}$. 100.	47	30	40	44	39	54	60	70	41	29	41	28	46

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.1	0.1	0.1	0.1					0.4
5—6				0.2	5.1	12.9	13.1	1.8					33.1
6—7				2.1	9.2	15.5	17.7	18.1	1.8				64.4
7—8			5.2	7.6	11.2	17.4	19.9	22.0	7.2	1.7			92.2
8—9	5.6	6.3	12.3	12.7	13.4	17.6	20.6	22.9	10.9	6.2	5.9	1.7	136.1
9—10	11.2	8.3	14.4	15.2	15.5	19.0	19.8	25.4	13.3	7.6	10.4	8.0	168.1
10—11	14.8	8.9	16.0	16.6	15.9	18.7	21.2	25.1	13.2	9.5	10.9	9.6	180.4
11—12	16.6	10.0	17.2	16.9	14.9	19.6	21.0	25.0	13.1	10.0	13.5	9.4	187.2
12—1	17.5	11.5	15.6	17.3	15.0	20.2	20.6	24.3	14.2	11.0	13.9	9.8	190.9
1—2	17.7	10.8	15.1	17.5	13.5	19.4	17.8	25.3	14.2	10.7	14.9	9.0	185.9
2—3	15.0	9.5	13.3	16.1	12.9	16.9	19.0	24.8	14.9	10.0	14.7	9.3	176.4
3—4	14.9	6.2	10.1	14.1	11.3	13.8	18.5	21.5	13.6	9.0	11.4	6.8	151.2
4—5	4.2	2.8	5.5	10.1	9.7	15.1	18.0	20.4	9.9	5.6	4.9	0.5	106.7
5—6			0.4	4.3	8.2	14.6	16.8	18.5	3.0				65.8
6—7				0.7	6.1	11.5	14.4	9.0	0.5				42.2
7—8					0.4	1.4	1.2						3.0

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

109. Ессентуки. — Essentouki.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	5.6	0.0	0.0	10.2	4.6	0.0	11.4	*8.5*	9.5	0.0	0.0	
2	6.1	8.2	1.5	0.0	11.5	11.1	5.0	9.2	11.5	9.7	0.0	0.0	
3	0.0	5.3	0.0	6.8	11.1	9.0	11.1	11.3	11.9	9.6	0.0	0.0	
4	0.0	8.2	9.2	0.0	5.3	7.9	13.1	12.9	8.0	*0.0*	7.3	0.0	
5	0.0	7.2	6.7	0.0	4.7	7.7	13.1	12.7	0.0	*0.0*	0.0	0.0	
6	0.0	9.1	0.0	4.5	0.0	4.8	13.1	9.8	6.8	*9.0*	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.2	0.0	1.0	2.1	8.4	12.5	4.6	7.5	7.2	0.0	
8	0.0	6.4	0.0	8.5	0.0	9.2	2.9	9.4	7.9	8.6	3.5	7.9	
9	*5.0*	0.0	7.0	0.0	0.0	8.6	1.3	9.4	2.2	1.3	7.3	5.7	
10	7.5	1.2	0.0	9.9	7.1	2.2	2.0	6.5	0.0	7.3	5.4	0.0	
11	0.0	5.9	4.8	1.8	6.3	12.7	0.6	2.4	5.3	1.8	0.0	0.0	
12	*7.0*	4.3	3.1	9.5	0.0	10.8	*11.4*	3.5	4.1	2.1	7.3	6.2	
13	8.1	0.0	4.0	6.3	0.0	3.9	13.0	8.2	0.0	7.6	8.9	2.9	
14	0.0	0.0	4.4	4.5	0.0	10.5	13.0	10.1	*7.0*	6.2	8.2	1.8	
15	0.0	5.1	6.7	9.3	12.5	6.2	8.6	10.5	10.7	7.2	4.1	4.0	
16	6.5	0.0	0.0	8.9	1.1	0.0	7.2	11.7	10.0	0.0	7.8	6.4	
17	0.0	6.1	7.1	8.6	*0.0*	9.9	3.2	9.4	10.1	0.0	7.3	4.1	
18	4.8	2.2	7.7	7.1	*0.0*	12.4	8.3	9.8	9.7	0.0	0.0	5.7	
19	6.4	0.0	9.4	10.3	3.3	8.0	6.0	11.6	8.5	0.0	0.0	5.4	
20	7.2	0.0	9.1	10.2	2.6	1.8	2.8	12.3	8.3	0.0	4.2	4.6	
21	7.4	0.0	9.2	8.8	7.4	6.8	8.2	6.1	7.1	0.0	0.0	0.0	
22	6.5	0.0	0.0	11.1	9.9	13.0	6.4	*8.0*	0.0	0.0	4.2	0.0	
23	7.6	3.2	5.3	3.1	0.0	13.1	13.1	11.7	4.2	0.0	5.0	0.0	
24	1.3	0.0	2.5	0.0	0.0	13.1	12.0	9.4	7.3	0.0	3.8	5.2	
25	6.1	8.7	0.0	5.4	0.0	3.5	12.5	4.3	5.9	0.0	0.0	*0.0*	
26	5.3	0.0	0.0	8.3	11.8	4.6	12.3	2.6	3.0	8.9	8.2	7.2	
27	8.4	0.0	6.0	0.0	10.4	8.1	10.1	9.7	0.0	9.4	7.5	*7.5*	
28	5.7	0.0	5.9	5.1	11.6	4.6	11.3	12.3	5.2	0.0	0.0	*5.0*	
29	3.4		3.0	0.0	12.5	9.8	12.8	12.3	3.4	7.4	0.0	1.5	
30	8.8		9.3	0.0	10.1	2.4	10.7	12.2	0.0	8.8	0.0	*3.0*	
31	7.3		0.0		13.0		5.5	0.0		6.2		0.0	
A. Сумма. Somme.	126.4	86.7	122.1	148.0	163.4	222.4	259.0	283.2	171.2	128.1	107.2	84.1	1901.8
Средняя. Moyenne.	4.1	3.1	3.9	4.9	5.3	7.4	8.4	9.1	5.7	4.1	3.6	2.7	5.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	257	258	303	338	405	395	401	389	318	303	262	240	3869
$\frac{A}{B}$. 100.	49	34	40	44	40	56	65	73	54	42	41	35	49

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	0.7	0.6						1.5
5—6					6.0	11.9	17.4	6.4	0.5				42.2
6—7			0.1	2.3	11.1	15.8	20.0	18.6	4.4				72.3
7—8	1.4	2.1	5.9	8.4	13.5	18.4	19.9	22.8	11.1	4.7	1.4		109.6
8—9	9.0	7.6	12.5	13.6	16.4	20.0	19.6	24.8	13.9	10.6	7.6	5.3	160.9
9—10	14.7	10.7	15.4	15.6	15.8	18.9	21.4	27.6	14.9	13.3	11.9	10.1	190.3
10—11	17.2	11.4	17.6	16.4	15.3	18.4	21.5	25.7	18.2	13.1	12.7	11.9	199.4
11—12	17.8	12.4	17.2	17.9	16.3	20.4	21.6	27.0	17.9	14.4	12.8	12.5	208.2
12—1	17.5	12.7	15.8	15.7	15.7	20.2	21.8	26.3	16.8	15.0	14.5	12.3	204.3
1—2	16.1	11.5	14.1	16.7	14.4	18.2	21.8	26.2	18.5	15.1	15.7	11.6	199.9
2—3	15.4	9.2	11.6	14.2	12.8	16.8	21.0	22.3	18.9	16.5	14.7	11.4	184.8
3—4	14.4	6.9	7.8	13.9	9.8	15.2	19.3	21.2	17.1	16.3	11.5	8.8	162.2
4—5	2.9	2.2	3.9	10.4	7.7	14.5	17.3	19.3	15.4	9.1	4.4	0.2	107.3
5—6			0.2	2.9	7.7	12.9	15.7	15.0	3.6				58.0
6—7					0.7	0.1	0.1						0.9

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

110. Кисловодскъ. — Kislovodsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	4.6	1.8	0.4	4.7	10.2	4.4	9.7	4.4	7.8	1.4	0.0	
2	6.2	7.2	0.0	0.5	7.2	8.6	2.7	7.2	8.0	8.4	0.0	0.0	
3	0.0	5.0	0.0	5.8	8.8	8.2	9.7	7.7	8.5	8.4	0.0	1.7	
4	5.5	6.9	6.5	0.0	3.7	8.4	12.5	12.0	4.6	5.9	5.9	0.0	
5	1.9	6.4	6.3	0.0	5.4	7.4	12.7	8.7	1.5	0.3	0.0	0.0	
6	4.8	7.5	0.4	4.1	0.9	3.0	10.5	9.0	7.9	8.6	0.0	0.3	
7	1.1	0.0	4.0	0.0	0.4	2.8	7.5	8.5	2.8	8.5	6.4	0.0	
8	2.4	5.4	4.0	7.1	0.3	7.5	1.1	3.9	5.3	8.2	5.7	6.2	
9	6.8	1.9	7.2	0.1	0.0	10.0	1.8	5.5	1.8	7.5	6.8	6.1	
10	6.5	3.8	0.0	9.6	6.9	5.4	1.0	4.6	0.0	8.0	4.6	0.0	
11	0.0	3.7	5.4	1.2	7.4	12.5	0.5	1.5	3.6	5.5	0.0	0.9	
12	6.9	3.9	4.4	7.4	0.1	9.0	11.1	5.1	4.3	7.5	7.5	6.2	
13	6.9	6.3	3.5	6.4	2.5	3.2	10.2	5.3	0.0	*8.0*	7.6	0.3	
14	0.3	6.8	5.1	3.5	0.0	6.8	11.6	6.6	5.6	5.1	7.5	2.2	
15	2.5	6.8	5.1	7.1	11.4	4.1	6.3	6.5	8.7	4.4	7.5	3.2	
16	6.7	0.0	0.0	7.0	3.0	3.7	8.0	—	8.8	7.1	7.4	6.3	
17	0.6	5.7	7.4	7.3	0.2	7.8	7.0	—	8.7	0.0	6.2	4.1	
18	4.5	0.5	6.7	7.2	2.5	12.5	*11.8*	—	8 9	1.7	0.0	5.9	
19	6.8	0.0	8.4	9.5	0.7	6.6	11.3	—	8.7	0.0	0.0	3.9	
20	7.0	5.1	8.5	8.4	3.4	1.5	2.3	—	8.5	1.0	3.3	3.7	
21	7.4	3.1	8.1	8.2	5.6	8.3	5.0	—	8.5	0.0	0.0	0.0	
22	6.2	0.1	2.2	8.9	8.6	12.8	8.4	—	8.1	0.0	6.4	0.0	
23	5.3	2.9	4.7	0.1	3.5	12.6	11.2	—	0.6	0.0	4.9	0.0	
24	0.0	4.8	3.0	0.8	1.0	12.3	11.4	—	7.0	2.1	4.0	4.9	
25	5.9	8.1	2.5	1.7	0.0	2.4	8.6	—	4.2	7.4	0.0	0.0	
26	5.0	0.0	0.8	5.0	9.9	3.4	10.7	—	3.3	7.7	6.3	6.3	
27	7.3	0.0	4.8	1.2	9.9	5.4	8.6	—	2.6	8.0	6.8	6.2	
28	3.8	4.6	3.8	0.2	6.4	3.9	10.5	—	4.5	6.9	0.0	4.7	
29	2.4		0.9	0.0	12.0	7.7	11.3	—	3.8	7.4	1.1	1.4	
30	7.3		7.4	0.3	8.2	1.2	11.3	—	0.3	7.8	2.1	2.2	
31	5.8		0.0		11.1		5.3	—		6.2		3.2	
A. Сумма. Somme.	133.8	111.1	122.9	119.0	145.7	209.2	246.3	—	153.5	165.4	109.4	79.9	—
Средняя. Moyenne.	4.3	4.0	4.0	4.0	4.7	7.0	7.9	—	5.1	5.3	3.6	2.6	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	222	227	262	306	368	383	388	—	267	260	229	206	—
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	60	49	47	39	40	55	63	—	58	64	48	39	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6					1.1	6.1	4.0						—
6—7					8.8	18.3	18.9						—
7—8		0.5	3.3	5.7	14.7	21.1	21.2	—	2.9	1.9			—
8—9	3.7	7.6	16.4	13.6	15.9	20.4	23.1	—	14.9	16.7	3.2	0.5	—
9—10	16.0	14.4	18.4	14.5	15.2	20.5	24.1	—	18.4	21.6	13.2	8.3	—
10—11	19.9	16.0	18.4	14.3	16.9	21.3	23.6	—	20.4	21.8	15.6	12.8	—
11—12	21.6	16.6	18.0	15.7	16.4	20.5	22.9	—	21.8	22.3	17.1	12.5	—
12—1	20.3	16.7	15.3	16.2	13.3	17.5	21.7	—	20.6	21.0	18.1	15.4	—
1—2	20.1	17.1	14.2	13.9	12.6	15.6	20.1	—	18.9	20.2	17.0	12.9	—
2—3	18.6	13.2	10.6	11.0	12.0	12.3	21.9	—	16.1	19.6	14.6	11.9	—
3—4	13.6	8.3	7.0	9.2	9.5	10.4	19.0	—	14.5	17.9	10.1	5.6	—
4—5		0.7	1.3	4.9	6.0	11.3	16.3	—	5.0	2.4	0.5		—
5—6					2.7	10.9	8.1						—
6—7					0.6	3.0	1.4						—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

111. Темиръ-Ханъ-Шура. — Temir-Khan-Choura.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	8.2	5.7	0.3	7.5	13.9	9.0	0.3	2.6	9.6	4.6	0.0	
2	4.9	8.0	1.0	7.8	11.9	14.0	6.1	12.7	10.1	10.6	4.9	0.0	
3	0.0	2.2	0.0	0.0	9.9	14.2	11.7	1.7	7.0	9.2	0.0	0.0	
4	0.0	5.0	0.0	0.0	9.4	13.5	9.3	10.1	7.6	0.0	0.9	0.9	
5	0.0	4.8	9.7	0.0	7.3	11.9	14.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	6.9	4.6	11.5	0.0	6.8	13.0	13.0	2.9	2.1	0.0	0.0	
7	0.0	3.1	2.1	8.0	0.0	7.4	11.7	13.5	11.4	9.2	3.0	0.0	
8	4.4	5.7	0.0	3.2	0.0	5.6	7.5	8.6	8.2	9.8	4.5	0.6	
9	5.1	0.0	4.8	1.8	3.4	1.0	4.0	7.0	9.0	10.2	7.7	7.0	
10	3.5	1.0	3.1	4.9	5.0	0.0	0.0	12.8	0.0	7.5	6.5	4.0	
11	0.0	1.7	0.8	2.9	1.1	9.6	8.6	8.7	0.0	7.4	0.0	0.0	
12	7.2	3.0	6.1	8.4	0.0	11.9	0.3	3.2	0.0	8.0	3.5	3.5	
13	8.4	0.0	7.9	0.7	0.0	6.7	7.7	10.1	0.0	9.4	7.1	0.6	
14	6.6	1.8	7.9	11.8	0.0	3.2	11.9	3.0	1.1	10.0	8.3	0.0	
15	4.1	9.4	7.2	12.1	0.0	0.0	12.3	2.0	5.0	9.4	7.6	1.5	
16	0.0	2.5	0.0	12.1	12.4	4.0	1.8	8.9	10.3	0.0	6.3	4.8	
17	0.0	4.5	5.6	11.5	0.0	8.2	13.0	12.5	10.9	0.0	6.7	5.0	
18	0.0	1.2	0.0	11.5	1.0	14.2	10.3	5.8	9.3	0.0	3.6	6.7	
19	1.4	2.5	6.7	12.1	4.6	8.9	9.7	9.0	11.2	0.0	0.0	5.5	
20	5.7	7.5	11.2	12.2	7.4	1.2	0.1	11.8	9.5	0.0	0.2	0.0	
21	4.5	2.6	10.2	12.4	6.8	4.7	6.1	9.9	9.7	6.9	4.5	3.0	
22	5.0	0.0	0.0	12.5	12.0	14.5	0.1	11.5	11.2	0.4	2.2	2.0	
23	7.8	6.6	0.8	9.6	9.2	14.2	12.7	8.0	0.0	2.6	6.4	1.0	
24	3.1	2.0	7.2	4.4	1.0	15.0	11.6	11.4	5.0	0.0	4.0	7.5	
25	3.7	8.4	10.5	9.0	2.9	9.2	5.5	6.5	0.0	0.0	0.0	1.5	
26	4.8	4.0	3.8	4.9	4.3	7.7	6.0	6.6	0.7	4.6	5.0	0.5	
27	6.5	0.0	7.6	2.1	11.8	5.4	3.1	0.6	0.0	8.5	6.0	0.0	
28	8.3	8.2	9.7	0.0	3.0	13.5	7.3	12.5	0.0	8.0	4.4	7.5	
29	7.0		10.0	0.0	9.7	10.8	12.3	12.2	7.6	9.4	2.2	7.3	
30	8.3		9.4	0.0	10.6	12.5	12.8	12.2	0.0	7.9	0.0	4.8	
31	8.6		7.0		9.9		5.5	2.5		4.9		0.2	
A. Сумма. Somme.	118.9	110.8	160.6	187.7	162.1	263.7	245.0	254.3	150.3	165.6	110.1	75.4	2004.5
Средняя. Moyenne.	3.8	4.0	5.2	6.3	5.2	8.8	7.9	8.2	5.0	5.3	3.7	2.4	5.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	247	260	338	365	422	440	420	402	346	316	246	233	4035
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	48	42	48	51	38	60	58	63	43	52	45	32	50

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.2	2.2							2.4
5—6				1.1	6.6	16.8	4.1	2.6					31.2
6—7			2.0	13.8	12.6	18.9	21.1	16.6	5.4	0.8			91.2
7—8	1.1	1.9	10.8	18.0	12.6	20.7	21.9	21.2	13.2	8.1	0.5		130.0
8—9	9.2	7.6	16.3	19.8	12.6	20.6	23.3	22.0	13.2	14.6	3.8	1.8	164.8
9—10	16.3	11.5	16.9	19.7	13.6	22.1	23.3	22.5	16.2	18.7	12.4	7.7	200.9
10—11	16.1	15.2	17.7	18.7	15.1	23.0	23.0	23.9	16.9	19.7	17.0	14.0	220.3
11—12	18.0	14.4	18.2	18.8	14.0	23.0	21.9	23.9	15.8	19.2	18.2	15.2	220.6
12—1	18.4	17.2	19.1	15.7	13.2	19.4	21.1	21.9	15.8	19.0	19.0	12.9	212.7
1—2	17.3	17.6	16.9	13.8	11.5	18.1	19.6	20.2	15.9	19.3	15.4	8.7	194.3
2—3	13.7	16.0	16.3	12.2	11.8	17.6	17.2	20.9	12.5	17.1	12.5	8.3	176.1
3—4	7.8	7.7	13.4	12.6	13.5	16.6	15.1	18.1	12.1	15.1	9.2	6.2	147.4
4—5	1.0	1.7	10.6	12.0	11.4	14.7	12.8	17.4	7.9	11.8	2.1	0.6	104.0
5—6			2.4	10.2	9.6	15.9	13.1	18.0	5.4	2.2			76.8
6—7				1.3	3.8	12.7	7.3	5.1					30.2
7—8						1.4	0.2						1.6

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

112. Пенайское урочище. — Penaïskoe Ourotchichtche.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.2	5.6	0.0	0.0	10.9	10.4	5.6	5.8	11.1	10.0	0.0	4.3	
2	0.3	8.1	1.7	0.0	12.3	11.7	9.2	0.6	11.1	9.9	2.1	0.0	
3	0.0	6.6	5.5	0.0	11.9	13.1	2.9	9.6	8.8	9.7	7.1	0.0	
4	0.0	7.9	9.3	5.9	3.0	9.8	12.5	11.3	10.8	9.5	7.3	2.3	
5	0.0	5.8	0.9	2.7	0.4	7.5	13.1	12.3	11.2	9.5	4.4	1.5	
6	6.3	7.1	0.7	1.4	11.8	10.0	11.7	10.2	9.5	9.4	8.3	2.4	
7	0.0	2.2	7.1	9.5	12.4	10.5	7.8	12.5	9.5	9.1	8.0	6.8	
8	3.9	0.6	10.0	7.1	12.3	13.3	7.4	10.0	9.6	9.4	0.0	0.6	
9	7.7	7.6	8.1	8.6	0.0	10.7	8.7	12.2	1.5	9.2	5.1	0.1	
10	7.9	0.0	0.0	8.6	10.1	13.4	11.6	0.0	8.2	1.4	0.0	0.0	
11	7.6	0.0	0.0	10.0	12.2	13.3	13.0	1.6	0.0	8.5	8.0	0.0	
12	0.8	2.2	6.8	9.7	11.9	13.3	12.9	2.6	3.2	4.5	5.8	0.0	
13	0.8	7.6	2.5	9.6	11.3	12.4	13.1	10.8	2.9	7.2	5.3	3.8	
14	1.8	8.9	9.5	10.3	12.3	12.9	11.7	11.9	10.4	1.8	7.6	1.5	
15	7.5	3.1	0.3	9.8	10.7	12.9	3.6	11.4	10.5	3.6	7.8	5.9	
16	7.4	1.2	9.8	9.7	0.0	10.6	11.7	11.0	10.6	8.2	5.5	0.9	
17	7.3	4.8	10.2	7.5	0.0	12.6	13.0	11.3	10.5	2.6	1.7	4.1	
18	7.3	0.0	6.2	7.9	0.0	13.5	12.8	7.5	10.5	4.0	2.4	5.9	
19	3.9	0.0	1.8	7.9	7.9	6.1	12.4	11.7	10.2	2.9	0.0	3.6	
20	7.8	3.1	10.2	8.2	7.3	12.9	12.8	10.1	10.2	8.7	7.1	4.4	
21	0.0	0.4	8.1	5.8	12.9	13.2	12.5	7.0	10.3	8.9	1.8	0.0	
22	1.7	7.6	8.6	6.8	12.9	13.5	12.9	11.2	4.6	8.5	0.0	0.0	
23	0.2	0.0	0.0	0.0	11.1	13.4	12.7	11.3	0.0	0.4	7.0	1.9	
24	2.9	1.8	0.0	9.1	5.5	12.9	12.7	0.6	0.7	4.6	0.4	5.2	
25	0.5	0.0	0.4	2.6	10.7	5.8	12.7	9.7	9.4	8.6	2.5	0.0	
26	1.6	0.0	1.2	11.5	12.5	4.2	12.5	8.3	10.0	8.2	6.7	0.0	
27	6.9	8.9	1.9	6.9	7.8	7.3	12.3	11.6	9.2	5.0	2.6	1.4	
28	5.8	2.3	9.0	0.0	12.5	11.0	12.5	11.6	9.9	4.1	0.0	6.9	
29	0.4		7.9	2.3	13.3	10.8	12.6	11.2	7.4	0.0	3.4	0.0	
30	0.3		0.0	8.3	13.0	9.7	10.9	8.6	9.5	0.0	0.9	0.0	
31	0.0		0.0		8.5		8.1	9.3		4.6		2.4	
A. Сумма. Somme.	100.8	103.4	137.7	187.7	279.4	332.7	339.9	274.8	241.3	192.0	118.8	65.9	2374.4
Средняя. Moyenne.	3.3	3.7	4.4	6.3	9.0	11.1	11.0	8.9	8.0	6.2	4.0	2.1	6.5
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	244	248	321	340	401	404	401	394	321	283	227	214	3798
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	41	42	43	55	70	82	85	70	75	68	52	31	63

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.2	7.0	12.5	9.8	1.5					31.0
6—7			0.5	4.4	19.5	22.0	26.1	18.7	8.4				99.6
7—8	0.1	2.8	8.9	11.7	22.2	23.8	27.9	22.0	23.2	11.8	0.1		154.5
8—9	8.8	10.7	11.1	15.8	23.0	26.1	27.0	23.8	23.6	20.9	11.6	2.7	205.1
9—10	12.4	14.9	13.6	16.8	23.7	28.2	27.4	22.8	25.0	22.5	16.3	8.4	232.0
10—11	12.8	14.6	15.4	19.8	22.5	27.5	26.5	25.5	25.1	22.9	16.0	11.0	239.6
11—12	15.1	13.7	15.9	21.1	24.2	26.6	26.0	25.6	22.9	22.4	17.8	12.5	243.8
12—1	14.1	13.2	16.6	19.7	23.8	25.9	24.8	23.3	23.2	20.2	16.5	13.4	234.7
1—2	15.9	12.6	14.3	19.9	22.9	26.3	25.3	24.5	23.6	21.8	17.6	9.7	234.4
2—3	13.1	12.1	15.0	18.8	23.1	26.1	25.2	23.7	23.8	20.4	14.4	6.5	222.2
3—4	8.2	7.3	15.1	19.0	22.3	27.4	27.3	23.7	20.7	19.8	8.3	1.7	200.8
4—5	0.3	1.5	10.7	14.0	21.0	24.0	29.1	22.8	18.1	9.3	0.2		151.0
5—6			0.6	6.3	19.4	21.9	27.8	15.6	3.7				95.3
6—7				0.2	4.8	14.4	9.7	1.3					30.4

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

113. Сочи. — Sotchi.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	6.3	8.3	0.0	0.0	11.5	10.8	3.8	11.3	10.0	10.5	0.1	0.0	
2	0.7	7.1	0.5	0.8	12.8	10.7	6.2	1.0	10.4	10.1	0.0	0.0	
3	0.0	7.4	9.9	3.4	8.2	13.0	4.3	10.7	6.8	10.5	0.0	0.0	
4	0.8	8.7	10.2	0.7	5.2	10.2	12.6	12.6	1.2	5.6	4.7	0.0	
5	0.0	7.5	0.5	9.7	0.0	5.9	13.3	12.5	9.0	8.4	0.0	0.0	
6	2.6	8.6	0.0	4.6	6.0	4.5	13.1	11.6	10.2	10.3	0.7	0.0	
7	0.0	0.8	6.5	11.3	11.7	11.3	12.1	11.5	3.3	10.2	2.7	4.1	
8	6.3	1.5	9.6	1.3	*11.5*	11.4	7.1	4.5	5.4	10.1	2.2	2.6	
9	6.0	0.0	9.1	4.0	4.1	12.8	6.8	11.4	0.0	10.1	5.9	0.0	
10	6.1	0.5	0.0	6.2	6.5	*9.5*	13.2	0.0	3.2	6.0	0.0	0.0	
11	0.5	0.0	1.3	10.3	11.6	13.7	13.0	0.0	9.1	9.2	3.5	0.0	
12	7.0	0.0	0.1	8.5	0.1	9.3	12.2	9.2	0.0	7.0	0.2	0.0	
13	6.9	6.7	4.6	8.0	8.0	12.3	12.3	10.4	9.9	8.0	7.7	2.7	
14	0.0	9.1	5.8	9.4	11.9	13.7	12.2	10.2	10.2	9.5	7.4	2.6	
15	0.0	0.0	3.7	10.7	12.6	8.8	8.6	11.9	9.6	8.3	6.7	2.8	
16	0.0	4.7	0.0	6.5	0.0	10.7	6.9	11.6	10.3	9.1	7.4	4.5	
17	0.0	0.0	10.3	8.2	0.7	13.1	11.2	10.6	10.3	4.4	5.9	5.3	
18	0.4	1.8	3.5	9.7	3.9	11.4	10.5	9.2	10.2	0.4	0.0	6.2	
19	0.0	0.0	7.3	11.4	8.3	*5.0*	11.1	10.7	9.7	0.4	0.0	3.8	
20	6.8	0.0	9.2	5.2	5.7	6.5	6.1	11.3	9.2	6.5	6.9	5.3	
21	0.0	0.0	7.6	4.4	13.4	11.2	8.1	3.7	10.0	8.9	0.0	0.0	
22	6.0	9.4	3.1	6.1	13.2	13.6	12.9	10.2	9.2	6.7	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	13.7	10.8	11.5	5.9	0.0	2.6	0.0	
24	2.6	5.3	0.0	9.3	0.0	11.9	12.2	9.8	5.5	2.4	0.0	4.7	
25	0.0	0.0	0.0	0.3	2.7	5.4	12.1	9.8	2.1	5.5	2.1	0.0	
26	6.7	0.0	0.0	6.8	6.6	11.0	11.8	3.0	4.3	8.5	1.8	5.0	
27	7.6	0.0	1.3	0.1	8.4	11.1	11.3	11.0	2.7	7.0	7.2	5.1	
28	5.7	0.4	0.4	6.6	11.2	9.7	11.2	11.4	9.1	6.9	0.0	4.8	
29	*4.5*		8.6	4.1	13.3	10.7	11.7	10.9	0.0	5.4	0.0	0.0	
30	*7.3*		5.2	8.8	9.0	5.5	10.7	10.9	9.8	0.0	0.0	0.7	
31	6.0		0.0		9.1		7.4	2.3		7.1		5.2	
A. Сумма. Somme.	96.8	87.8	118.3	176.4	234.3	308.4	316.8	276.7	206.6	213.0	75.7	65.4	2176.2
Средняя. Moyenne.	3.1	3.1	3.8	5.9	7.6	10.3	10.2	8.9	6.9	6.9	2.5	2.1	6.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	248	268	335	366	417	415	405	384	325	312	250	221	3948
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	39	33	35	48	56	74	78	72	64	68	30	30	56

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.9	7.2	10.8	5.3	0.5					24.7
6—7			1.8	5.9	11.4	16.6	20.9	8.9	0.9	1.4			67.8
7—8	0.4	2.7	6.3	7.4	15.7	23.1	23.9	18.8	12.8	11.5	1.3		123.9
8—9	7.9	8.1	10.4	8.8	17.1	24.8	25.2	22.3	18.4	20.2	6.6	3.1	172.9
9—10	13.2	10.6	12.1	11.3	17.3	27.1	27.3	23.8	19.1	23.2	10.4	7.3	202.7
10—11	14.5	11.3	13.5	13.9	19.8	27.1	26.2	25.4	20.6	23.1	11.3	8.6	215.3
11—12	15.1	11.6	12.9	17.6	22.2	26.5	26.5	25.1	19.1	24.1	12.3	11.8	224.8
12—1	14.8	11.2	13.2	18.3	24.8	25.4	27.1	25.9	19.9	24.2	10.9	12.7	228.4
1—2	13.2	11.0	13.7	20.0	22.8	25.8	26.1	24.6	20.5	24.1	9.5	10.9	222.2
2—3	12.1	9.9	12.3	20.5	19.6	24.3	26.1	25.1	22.3	24.0	7.6	9.4	213.2
3—4	5.0	8.6	12.2	20.1	19.4	23.7	25.3	25.9	23.8	21.2	4.8	1.6	191.6
4—5	0.6	2.8	9.0	20.0	16.4	22.7	25.3	25.5	21.4	14.6	1.0		159.3
5—6			0.9	11.1	15.5	19.6	23.3	21.5	7.8	1.4			101.1
6—7				0.6	5.1	10.9	8.3	3.4					28.3

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

114. Сакарскій питомникъ. — Sakarskiĭ Pitomnik.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.0	8.1	0.9	0.0	11.6	14.1	9.4	8.5	10.3	10.4	1.7	0.0	
2	3.9	8.1	0.3	0.0	13.1	9.3	4.1	11.8	12.0	10.8	1.2	1.0	
3	0.0	8.0	10.5	0.0	5.4	13.7	14.1	10.5	11.8	10.7	0.9	0.0	
4	4.5	8.6	6.5	0.0	7.2	11.6	14.2	12.9	10.9	0.0	6.0	0.0	
5	4.8	8.4	3.2	10.6	1.0	7.3	13.8	12.9	11.1	0.0	0.0	3.6	
6	3.1	8.6	0.0	12.1	0.0	8.2	14.1	12.9	11.6	0.0	0.2	0.0	
7	1.8	0.0	0.0	11.6	6.4	14.2	13.0	12.0	11.7	10.2	7.3	0.0	
8	0.0	2.9	0.3	0.6	0.0	8.4	2.3	12.3	11.5	10.2	7.6	3.1	
9	4.1	0.0	10.0	0.6	1.0	7.3	0.0	10.4	8.8	10.6	7.7	0.0	
10	0.0	1.7	3.4	0.0	12.2	8.3	6.9	10.4	0.0	10.1	0.0	0.0	
11	0.0	3.0	1.6	12.2	7.8	6.4	8.9	2.5	7.9	9.8	0.0	0.0	
12	6.0	2.1	9.1	7.5	0.0	4.6	8.6	12.3	5.1	9.2	0.0	0.2	
13	6.7	4.2	10.0	9.1	0.0	5.6	7.0	9.4	0.3	10.3	2.6	0.0	
14	4.2	9.3	8.6	10.7	0.0	4.0	13.2	12.8	11.3	8.7	8.5	4.4	
15	0.0	5.3	9.3	12.3	11.8	9.9	11.6	12.2	11.1	10.1	8.3	5.3	
16	3.1	0.0	3.4	5.9	1.8	4.8	11.9	12.3	11.4	7.6	8.6	7.5	
17	0.8	6.2	9.7	10.2	0.8	11.4	9.7	10.9	11.0	5.6	8.3	7.1	
18	0.0	8.0	10.8	11.3	2.4	14.1	11.7	12.5	11.1	1.7	0.0	6.7	
19	4.2	6.5	11.0	12.5	5.5	9.4	6.9	12.5	11.0	0.0	0.6	4.7	
20	4.4	3.9	9.7	12.2	10.3	10.9	1.9	11.8	10.1	6.6	0.0	4.7	
21	7.5	0.0	10.1	12.0	13.3	13.8	7.6	10.4	8.4	8.5	0.2	0.0	
22	7.7	4.8	6.5	10.3	5.6	14.4	10.2	9.1	11.3	0.7	1.0	0.0	
23	3.2	5.2	2.0	0.5	8.5	14.6	9.1	7.2	6.0	0.0	5.3	0.0	
24	0.0	6.6	1.6	8.2	2.0	14.5	12.0	11.8	7.7	3.1	4.0	1.9	
25	0.0	2.7	2.1	6.3	0.0	6.8	14.0	4.7	0.9	6.6	0.0	2.8	
26	3.7	0.0	8.2	6.0	8.5	2.8	11.7	6.3	0.0	9.2	1.0	1.4	
27	4.1	0.0	2.6	5.0	12.9	4.4	7.3	9.0	0.0	9.1	8.1	4.8	
28	7.2	4.5	9.7	4.9	10.5	10.8	12.3	12.3	8.6	7.9	0.0	6.9	
29	0.6		10.2	0.0	12.7	12.5	13.3	12.3	0.6	4.9	0.0	6.4	
30	8.0		11.2	5.8	8.9	8.6	13.7	11.9	0.8	9.0	0.0	0.9	
31	8.0		3.6		13.9		7.6	1.1		0.0		2.8	
A. Сумма. Somme.	101.6	126.7	186.1	198.4	195.1	286.7	302.1	319.9	234.3	201.6	89.1	76.2	2317.8
Средняя. Moyenne.	3.3	4.5	6.0	6.6	6.3	9.6	9.7	10.3	7.8	6.5	3.0	2.5	6.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	247	264	335	373	426	433	441	406	355	317	260	238	4094
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	41	48	56	53	46	66	69	79	66	64	34	32	57

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					0.9	2.0	0.2						3.1
5—6				0.4	7.1	13.2	9.4	7.3	0.3				37.7
6—7			5.5	10.9	12.0	17.4	15.9	21.0	11.7	1.9			96.3
7—8		4.9	16.8	14.9	12.8	21.1	18.3	23.4	19.2	15.3	2.2		148.9
8—9	7.7	16.0	18.0	15.6	13.7	22.6	22.3	24.7	21.3	21.0	9.8	3.4	196.1
9—10	12.9	16.1	20.4	17.1	17.3	24.1	24.5	28.7	22.6	21.2	11.2	10.2	226.3
10—11	15.7	17.1	19.9	17.4	18.4	25.7	26.1	28.7	23.2	21.3	11.1	9.9	234.5
11—12	15.4	17.1	20.1	16.6	18.7	25.0	27.7	27.3	23.2	22.2	10.8	13.7	237.8
12—1	15.7	15.8	19.5	18.3	16.6	23.5	27.7	26.8	23.4	21.6	10.5	11.9	231.3
1—2	13.1	14.3	19.4	16.9	17.1	23.0	27.8	26.2	22.9	20.9	11.4	11.2	224.2
2—3	12.9	11.9	16.6	19.8	16.4	19.9	26.5	26.3	19.6	21.1	11.4	11.8	214.2
3—4	7.8	11.7	16.1	17.5	15.4	20.0	24.5	27.7	19.2	19.6	8.3	4.1	191.9
4—5	0.4	1.8	11.6	17.2	14.5	19.1	21.6	25.4	18.0	13.5	2.4		145.5
5—6			2.2	13.4	9.6	16.1	17.5	21.3	9.5	2.0			91.6
6—7				2.4	4.6	12.7	11.6	5.1	0.2				36.6
7—8						1.3	0.5						1.8

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

115. Гудауръ. — Goudaour.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	3.8	7.9	0.0	0.0	8.4	12.5	6.8	0.3	8.1	10.3	0.0	*0.0*	
2	2.6	8.1	1.5	0.6	7.7	7.7	3.0	4.4	6.1	10.3	0.0	*0.0*	
3	0.1	8.3	9.8	9.2	5.0	9.2	13.6	1.6	12.1	10.3	0.0	*0.0*	
4	4.8	7.7	8.7	0.4	1.9	5.9	12.3	7.1	12.1	0.0	4.5	*0.0*	
5	2.8	8.5	3.2	8.2	1.5	8.8	11.2	6.5	8.8	0.0	0.0	*5.0*	
6	4.0	8.5	0.0	11.7	0.5	7.9	13.2	11.5	0.0	3.0	8.7	*0.0*	
7	0.6	0.0	0.9	11.4	8.3	10.4	7.8	12.2	10.8	3.3	2.4	*0.0*	
8	0.0	6.0	5.4	6.5	1.1	6.3	0.0	7.5	10.0	2.3	8.3	*0.0*	
9	6.0	4.4	9.5	3.5	0.0	1.9	0.7	9.8	7.0	7.4	8.7	*0.0*	
10	2.1	2.2	3.6	11.0	10.8	1.2	1.4	11.8	1.5	0.0	5.8	*0.0*	
11	6.5	1.9	10.1	7.5	6.1	0.0	3.3	5.7	2.2	4.1	0.2	*0.0*	
12	6.5	5.7	10.0	10.0	0.0	0.0	9.7	1.2	4.2	0.0	0.9	*0.0*	
13	6.3	3.1	9.5	10.7	1.7	0.0	5.6	3.4	0.3	0.0	8.0	*5.5*	
14	5.8	1.7	8.6	11.0	0.7	0.0	3.0	8.5	8.9	0.0	7.9	*3.0*	
15	0.6	0.0	8.9	12.1	8.8	0.8	5.3	6.4	6.0	9.8	8.3	*6.5*	
16	4.5	2.6	0.0	10.1	1.5	0.0	10.5	3.5	10.3	7.7	7.9	7.4	
17	0.0	0.0	6.5	10.4	2.9	2.5	6.6	9.1	9.2	0.0	7.8	7.5	
18	0.0	5.1	7.7	12.2	0.1	9.0	12.6	10.2	5.5	0.0	2.2	7.2	
19	2.2	6.1	10.5	12.3	3.3	9.3	10.2	6.7	6.6	0.0	0.0	6.3	
20	5.1	7.0	10.6	12.3	1.3	4.8	2.2	1.7	6.3	0.0	0.0	6.6	
21	6.9	0.9	10.7	12.2	6.3	9.0	7.8	10.9	9.8	*3.0*	3.2	0.7	
22	7.3	6.3	5.4	12.3	0.0	9.1	3.8	10.1	10.7	0.0	0.0	4.0	
23	7.8	0.7	1.0	2.3	0.2	12.3	6.6	5.4	8.4	0.0	6.2	0.0	
24	1.4	9.3	0.7	8.7	5.5	13.7	4.9	12.5	7.8	7.3	5.5	7.2	
25	5.0	4.3	0.0	4.2	4.7	10.5	4.1	9.2	0.3	4.7	0.0	3.8	
26	6.8	0.3	9.3	1.6	11.4	7.1	4.6	1.5	0.0	9.2	7.4	5.1	
27	6.5	0.0	0.3	3.5	8.5	0.0	0.0	9.1	0.0	9.2	0.5	6.7	
28	8.2	0.0	9.1	6.6	5.4	3.8	5.3	12.2	4.1	8.8	1.0	7.2	
29	6.8		8.8	0.0	3.7	6.6	12.4	12.2	2.0	9.1	0.0	6.5	
30	8.1		11.5	3.9	6.9	7.5	9.3	12.2	0.3	9.2	0.0	6.0	
31	7.8		11.0		13.3		6.9	8.1		3.5		*6.5*	
A. Сумма. Somme.	136.9	116.6	192.8	226.4	137.5	177.8	204.7	232.5	179.4	132.5	105.4	*108.7*	1950.3
Средняя. Moyenne.	4.4	4.2	6.2	7.5	4.4	5.9	6.6	7.5	6.0	4.3	3.5	*3.5*	5.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	230	252	328	364	408	413	409	394	343	304	247	231	3923
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	60	46	59	62	34	43	50	59	52	44	43	*47*	50

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.1							0.1
5—6				3.3	6.7	10.7	10.6	5.5	1.4				38.2
6—7			6.9	17.3	12.7	14.9	14.5	13.8	11.2	2.1			93.4
7—8	0.9	6.7	15.1	20.0	16.0	15.0	18.2	19.4	14.6	12.2	2.4		140.5
8—9	12.8	13.9	17.1	21.1	15.2	16.0	20.4	20.4	16.0	13.6	11.0	*9.5*	187.0
9—10	21.6	16.3	18.3	19.5	11.9	15.4	19.5	22.0	16.6	13.0	12.7	*15.4*	202.2
10—11	20.1	16.1	20.6	19.7	11.5	15.0	18.5	20.3	16.9	14.3	13.6	*17.5*	204.1
11—12	20.4	15.6	21.1	18.2	7.7	13.6	15.8	21.0	20.0	15.7	14.6	*17.5*	201.2
12—1	19.9	14.2	21.1	15.9	8.9	14.7	17.8	22.0	18.8	14.8	14.9	*15.6*	198.6
1—2	17.8	13.3	21.5	16.9	10.5	12.4	15.1	20.2	17.3	15.0	13.9	*14.0*	187.9
2—3	15.6	11.3	19.4	18.5	10.1	12.6	15.7	18.3	16.2	14.1	12.9	*15.1*	179.8
3—4	7.8	8.8	17.9	20.4	9.3	13.7	13.5	21.4	13.7	13.3	9.4	*4.1*	153.3
4—5	0.0	0.4	12.3	20.2	8.7	11.1	12.6	16.0	11.5	4.4			97.2
5—6			1.5	15.4	7.0	8.8	9.5	11.4	5.2				58.8
6—7					1.3	2.8	3.1	0.8					8.0

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

116. Абасъ-Туманъ. — Abas-Touman.

а) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	0.7	6.8	0.0	2.7	9.9	10.2	6.0	4.3	9.9	6.9	4.4	0.0	
2	4.8	6.8	4.0	6.4	7.1	6.8	1.6	7.2	9.8	8.9	3.5	0.0	
3	1.5	7.0	8.4	8.9	7.9	11.1	11.6	5.7	9.9	8.8	0.0	4.0	
4	3.9	6.3	7.1	0.0	5.7	6.9	11.6	8.3	9.8	0.0	2.7	0.0	
5	4.5	6.9	0.0	9.4	5.4	4.0	11.2	9.3	9.8	0.0	0.0	5.4	
6	5.0	7.0	0.0	9.2	2.0	8.4	11.6	10.4	9.7	0.0	1.3	0.0	
7	3.9	0.2	0.4	8.8	4.6	8.1	9.8	9.7	9.1	6.4	0.3	0.0	
8	3.1	2.1	1.1	8.2	0.0	7.7	3.0	8.3	4.8	8.5	6.7	4.7	
9	5.2	1.0	8.8	0.4	0.3	4.0	0.7	8.2	9.7	8.5	7.1	0.0	
10	5.4	3.0	2.8	4.0	3.9	4.5	4.9	9.0	1.6	8.0	0.0	2.8	
11	3.0	5.9	2.0	9.9	8.4	1.5	5.9	3.0	4.8	8.4	0.0	0.0	
12	4.5	2.0	8.5	4.6	1.4	4.4	10.2	4.7	5.4	8.2	0.0	0.0	
13	6.1	4.3	9.0	1.9	0.0	3.7	4.7	6.2	2.9	8.3	4.5	5.7	
14	3.1	7.3	7.5	10.1	0.0	1.3	11.2	9.8	6.5	7.6	6.8	4.2	
15	0.0	4.2	9.1	9.6	8.3	6.4	9.5	9.7	9.6	8.1	6.8	5.9	
16	3.2	1.0	7.2	7.5	1.3	4.8	9.9	9.8	9.5	7.9	6.7	6.0	
17	1.6	6.6	8.2	9.2	6.4	7.9	4.8	8.8	9.6	3.5	6.7	5.9	
18	0.0	6.9	7.3	8.8	3.4	10.3	10.5	10.2	9.5	0.0	0.0	6.0	
19	6.4	7.3	9.2	10.1	6.4	6.3	9.2	10.3	9.5	0.0	0.0	4.1	
20	4.7	5.3	9.1	10.2	7.5	6.5	2.2	10.1	8.0	0.0	0.5	2.1	
21	4.5	0.5	9.4	9.5	10.6	11.6	5.0	8.9	8.0	1.6	1.5	3.4	
22	6.5	3.9	4.8	9.3	7.1	11.5	4.9	8.1	8.8	0.0	4.5	0.0	
23	5.7	4.7	0.7	1.6	7.5	11.6	6.2	8.1	8.7	0.0	4.3	2.3	
24	0.0	7.7	2.4	8.7	1.7	11.0	7.0	10.1	7.8	0.0	4.3	0.0	
25	0.9	6.1	3.3	3.4	2.2	8.0	10.7	3.3	2.7	3.8	0.3	0.0	
26	6.7	0.0	2.1	4.1	3.0	3.1	8.3	4.9	0.0	6.9	1.7	5.5	
27	1.4	1.2	5.1	7.3	5.1	5.5	5.5	3.4	0.0	7.4	6.3	3.5	
28	6.6	2.3	8.0	6.1	7.8	8.0	8.5	10.1	0.2	7.2	0.2	5.4	
29	0.4		9.5	0.0	7.3	10.3	9.7	10.0	1.9	0.0	0.0	4.4	
30	6.8		9.8	4.8	5.4	6.8	9.3	10.1	3.0	7.2	0.0	2.7	
31	6.7		7.8		9.2		7.0	1.4		0.0		5.2	
A. Сумма. Somme.	116.8	124.3	172.6	194.7	156.8	212.2	232.2	241.4	200.5	142.1	81.1	89.2	1963.9
Средняя. Moyenne.	3.8	4.4	5.6	6.5	5.1	7.1	7.5	7.8	6.7	4.6	2.7	2.9	5.4
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	198	209	282	300	335	348	350	315	286	252	204	186	3265
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	59	59	61	65	47	61	66	77	70	56	40	48	60

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
6—7				0.1	3.8	12.4	7.4	2.6					26.3
7—8			8.3	16.9	11.9	22.6	15.9	23.9	15.1	1.5			116.1
8—9	2.5	8.1	18.3	18.6	17.4	21.5	21.1	27.6	20.4	12.6	3.2	0.1	171.4
9—10	18.6	17.8	20.4	17.7	20.2	20.6	23.8	27.4	21.4	17.6	12.4	11.7	229.6
10—11	19.7	17.3	19.9	19.0	19.0	22.4	25.1	25.1	21.4	18.1	12.1	15.9	235.0
11—12	22.2	18.5	19.9	20.9	19.0	22.2	25.5	23.8	23.5	17.8	13.8	14.9	242.0
12—1	19.8	17.1	20.0	21.7	18.4	19.4	24.5	22.3	22.7	17.2	11.8	17.1	232.0
1—2	18.8	17.4	19.6	20.7	15.4	18.9	22.1	23.3	21.0	17.7	11.5	15.8	222.2
2—3	13.0	16.0	18.2	20.2	12.0	15.9	19.5	23.1	18.8	18.5	10.7	13.7	199.6
3—4	2.2	12.0	18.0	19.6	9.3	12.0	18.3	18.7	20.8	16.9	5.6		153.4
4—5		0.1	10.0	17.2	8.2	13.8	18.5	20.7	15.4	4.2			108.1
5—6				2.1	2.2	10.5	10.5	2.9					28.2

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

117. Караязы. — Karaïazy.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.8	9.2	0.1	0.9	13.3	12.6	12.8	8.4	2.1	11.1	7.7	2.0	
2	1.8	9.7	9.0	0.0	11.8	11.0	10.8	12.7	5.4	9.3	8.5	0.0	
3	*6.5*	9.3	10.7	5.2	7.7	14.0	12.9	9.8	11.9	10.3	0.0	0.0	
4	*8.2*	8.7	5.3	0.9	3.2	11.0	14.2	12.6	11.9	0.0	3.0	6.2	
5	1.4	9.3	5.2	9.7	11.1	10.7	13.0	12.4	3.4	0.0	0.0	6.3	
6	0.0	*9.0*	2.7	11.3	11.3	12.5	14.0	13.0	9.0	0.0	0.3	3.9	
7	2.6	5.2	2.5	10.4	10.3	12.7	12.5	12.7	11.2	0.0	4.8	0.2	
8	2.5	5.0	9.8	3.6	0 0	6.4	9.9	9.1	8.9	0.0	5.1	7.5	
9	6.3	7.1	10.8	8.7	4.9	7.5	7.3	11.4	9.1	0.0	9.2	2.0	
10	6.9	2.0	3.5	12.1	11.6	0.0	12.9	12.8	3.6	0.0	8.5	6.6	
11	5.7	9.2	10.8	12.2	6.6	0.0	7.2	9.6	11.0	*2.5*	0.0	5.5	
12	7.8	5.9	6.9	12.0	1.0	1.9	7.3	7.2	9.5	*0.0*	0.0	6.6	
13	7.6	0.8	9.7	4.1	1.6	0.2	9.9	11.1	8.7	*0.0*	9.2	7.8	
14	3.8	4.0	10.5	11.8	2.7	5.3	11.9	8.9	10.5	*0.0*	4.3	4.7	
15	4.6	0.0	10.0	12.1	9.0	6.9	13.8	12.1	6.6	*7.0*	0.0	7.3	
16	0.5	7.5	0.0	6.1	0.0	2.8	12.7	12.2	10.7	*0.0*	8.4	7.6	
17	0.0	0.0	7.8	12.3	6.0	8.5	12.4	11.0	9.0	*0.0*	8.5	7.5	
18	0.0	7.0	8.3	12.6	8.6	13.8	13.0	11.0	11.5	*0.0*	5.7	0.0	
19	7.5	8.6	7.7	12.8	10.5	10.9	11.3	8.7	8.6	*0.0*	7.3	5.1	
20	1.8	9.2	10.8	12.6	10.1	9.4	10.3	8.9	1.2	0.0	2.0	6.3	
21	6.0	3.2	11.1	12.5	7.8	13.6	8.3	12.0	9.7	0.0	2.7	0.0	
22	4.7	9.2	6.8	12.7	11.6	14.1	10.4	12.2	10.2	0.0	6.0	2.7	
23	8.2	1.4	7.3	3.5	11.0	14.0	10.1	12.0	9.2	0.0	7.1	2.0	
24	6.7	8.9	10.1	11.6	13.6	13.7	13.6	12.0	9.2	6.7	6.0	7.4	
25	7.5	9.5	7.0	6.7	14.0	13.4	13.4	12.0	0.0	5.3	2.2	5.6	
26	8.8	1.0	11.5	10.0	10.1	8.9	9.9	5.3	0.0	4.9	7.8	5.0	
27	3.3	0.0	3.4	10.8	7.1	5.5	4.9	7.9	0.0	4.6	0.8	7.9	
28	8.2	0.0	9.7	8.3	11.0	10.5	10.1	12.0	9.7	10.1	5.4	0.0	
29	8.8		9.3	0.0	6.9	13.3	13.4	11.7	7.0	10.3	1.0	4.6	
30	9.3		11.9	6.9	11.4	10.7	12.7	11.8	0.5	9.1	0.0	6.2	
31	9.0		11.4		13.6		12.4	11.3		2.6		7.9	
A. Сумма. Somme.	160.8	159.9	241.6	254.4	259.4	275.8	349.3	335.8	219.3	*93.8*	131.5	142.4	2624.0
Средняя. Moyenne.	5.2	5.7	7.8	8.5	8.4	9.2	11.3	10.8	7.3	*3.0*	4.4	4.6	7.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	267	279	353	382	424	425	430	396	340	329	271	244	4140
$\frac{A}{B}$. 100.	60	57	68	67	61	65	81	85	64	*29*	49	58	63

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.4	0.5						0.9
5—6				3.4	7.5	15.0	13.0	4.4					43.3
6—7		0.4	5.6	16.3	15.8	18.9	21.5	23.3	7.4	*1.4*	0.3		110.9
7—8	1.7	9.3	14.7	18.1	18.1	18.3	25.3	24.5	14.3	*5.8*	2.7		152.8
8—9	13.1	15.1	17.4	19.0	23.4	20.2	26.1	25.5	18.7	*5.2*	11.8	10.3	205.8
9—10	18.8	17.6	21.6	19.2	21.4	22.6	25.9	28.8	21.1	*8.0*	14.7	16.7	236.4
10—11	21.2	19.7	25.1	21.6	22.5	24.1	27.4	29.3	22.0	*10.2*	16.0	18.9	258.0
11—12	21.2	19.1	26.8	23.5	24.4	24.6	28.8	30.2	21.9	*10.9*	16.7	22.9	271.0
12—1	21.2	19.2	26.4	23.5	24.5	24.0	29.0	30.6	22.0	*11.1*	20.0	23.2	274.7
1—2	22.3	17.4	26.5	23.5	24.2	22.4	29.0	30.2	24.0	*10.4*	18.1	19.7	267.7
2—3	19.9	15.8	25.4	23.0	21.5	21.6	28.8	28.1	21.2	*10.5*	14.9	18.3	249.0
3—4	16.3	17.2	22.0	22.5	15.8	19.4	27.5	27.1	19.4	*10.2*	12.2	12.2	221.8
4—5	5.1	9.1	20.0	18.2	15.7	17.5	26.5	27.6	19.4	*8.8*	4.1	0.2	172.2
5—6			9.9	19.0	16.2	16.4	24.8	23.7	7.9	*1.3*			119.2
6—7			0.2	3.6	8.4	10.3	15.2	2.5					40.2
7—8						0.1							0.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

118. Еленовка.—Elenovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	2.3	2.1	—	—	12.1	9.8	11.5	9.0	10.1	7.8	—	5.5	
2	*5.0*	1.8	—	—	6.6	6.9	6.7	4.4	9.1	9.4	—	0.2	
3	5.0	1.0	—	—	*2.0*	12.2	11.4	6.6	9.7	10.2	—	2.5	
4	7.5	2.8	—	—	6.6	*10.2*	11.3	10.6	10.6	0.4	—	7.1	
5	3.0	5.2	—	9.1	9.1	7.4	11.8	10.0	9.7	1.4	—	5.8	
6	7.2	5.2	—	10.5	5.8	11.6	—	11.5	9.1	0.1	—	5.4	
7	8.3	2.0	—	10.0	10.4	10.3	—	11.8	9.4	8.8	—	0.0	
8	6.8	7.5	—	2.3	2.2	4.5	—	11.2	9.5	8.0	—	1.0	
9	5.1	7.6	—	4.5	3.7	8.8	—	10.4	8.1	9.3	—	0.2	
10	8.2	9.2	—	10.1	11.7	4.2	—	10.7	7.0	9.6	—	6.8	
11	5.6	9.2	—	10.5	4.6	1.8	—	7.3	8.8	9.4	—	1.4	
12	8.6	4.2	—	6.8	3.0	2.9	—	5.8	10.3	9.3	—	5.9	
13	8.2	1.0	—	4.1	4.0	3.6	—	7.4	9.6	9.2	—	4.6	
14	1.8	0.9	—	9.0	0.0	4.4	—	5.4	6.3	8.8	—	7.6	
15	2.3	3.6	—	11.1	8.9	4.1	—	11.5	10.9	8.6	—	7.8	
16	2.7	6.4	—	6.7	5.1	0.1	—	11.1	10.9	9.0	—	8.1	
17	1.8	9.0	—	9.2	6.7	3.6	—	10.8	10.6	3.3	—	7.9	
18	0.0	6.5	—	11.1	9.2	12.4	—	11.4	9.8	0.2	—	8.3	
19	*8.0*	—	—	11.9	11.0	13.0	—	10.9	9.7	0.0	—	8.0	
20	0.0	—	—	10.8	12.4	6.1	—	8.7	9.8	1.9	—	6.4	
21	7.6	—	—	5.9	10.8	11.9	—	9.5	8.7	1.3	—	5.9	
22	7.5	—	—	8.5	10.1	11.2	—	10.7	8.7	0.0	—	7.3	
23	8.4	—	—	2.6	7.3	12.1	—	10.2	10.1	6.3	—	3.6	
24	7.8	—	—	9.6	9.7	11.8	—	9.8	7.5	8.5	—	7.4	
25	7.2	—	—	6.1	4.8	11.8	—	9.8	1.0	6.8	—	7.7	
26	8.6	—	—	9.3	3.5	8.1	—	10.4	0.0	9.4	—	2.4	
27	0.0	—	—	5.4	3.3	9.3	—	9.5	6.8	9.4	—	8.3	
28	8.8	—	—	6.6	7.5	11.9	—	10.2	1.0	9.7	—	8.6	
29	9.1		—	6.1	5.3	11.6	—	10.4	6.6	9.0	—	8.2	
30	6.7		—	5.7	8.9	11.5	—	10.5	1.5	8.7	—	7.1	
31	*0.0*		—		7.7		—	9.7		*2.0*		8.2	
A. Сумма. Somme.	169.1	—	—	—	214.0	249.1	—	297.2	240.9	195.8	—	175.2	—
Средняя. Moyenne.	5.5	—	—	—	6.9	8.3	—	9.6	8.0	6.3	—	5.7	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	280	—	—	—	394	371	—	350	316	313	—	259	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	60	—	—	—	54	67	—	85	76	63	—	68	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5						0.1							—
5—6						1.0							—
6—7					4.8	4.2				0.6			—
7—8	1.2	—	—	—	10.3	13.5	—	10.0	7.3	9.5	—	0.4	—
8—9	11.4	—	—	—	17.9	22.1	—	23.1	20.4	18.5	—	10.2	—
9—10	19.0	—	—	—	21.5	25.0	—	27.7	22.3	21.2	—	16.9	—
10—11	21.0	—	—	—	24.8	25.3	—	28.7	25.2	21.2	—	21.9	—
11—12	25.3	—	—	—	23.9	25.9	—	30.2	26.4	20.4	—	23.4	—
12—1	24.9	—	—	—	19.5	23.6	—	30.0	24.1	21.7	—	23.7	—
1—2	22.0	—	—	—	18.3	21.4	—	29.7	24.4	22.0	—	24.8	—
2—3	19.1	—	—	—	17.4	19.9	—	28.8	23.6	21.6	—	26.9	—
3—4	17.3	—	—	—	16.4	19.1	—	28.1	24.0	21.4	—	22.6	—
4—5	7.7	—	—	—	16.2	17.9	—	28.2	24.1	16.4	—	4.4	—
5—6	0.2	—	—	—	15.2	16.4	—	25.9	18.8	1.3			—
6—7					7.8	13.7	—	6.8	0.3				—

1901.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

119. Сальяны. — Saliany.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	1.5	8.7	0.0	0.0	10.7	12.3	12.8	12.4	5.4	0.0	9.3	6.2	
2	0.0	8.7	4.7	6.1	11.5	12.4	10.3	13.0	3.2	4.4	9.4	0.0	
3	0.0	9.3	0.0	0.1	12.3	12.8	13.0	12.9	10.9	8.6	0.0	0.0	
4	7.0	8.6	3.0	0.0	10.3	12.5	12.8	12.3	11.6	1.6	0.0	0.0	
5	0.0	8.9	4.4	0.0	6.6	12.9	13.0	12.5	10.2	0.2	0.0	0.1	
6	0.0	4.5	8.1	1.0	8.6	11.3	13.1	12.8	12.0	0.0	0.0	0.7	
7	2.5	9.1	0.0	0.2	5.8	12.7	13.0	12.8	11.6	11.0	0.0	5.1	
8	0.0	8.2	8.5	2.6	0.0	7.7	11.6	8.8	11.5	6.2	3.9	0.0	
9	2.9	2.1	0.0	0.1	3.6	6.0	11.4	12.4	9.3	3.1	9.3	8.5	
10	7.5	0.7	3.2	3.2	8.8	8.3	12.8	12.9	11.9	2.9	9.0	0.0	
11	3.8	9.1	10.0	11.6	10.2	4.0	11.1	12.8	10.3	2.8	0.2	7.6	
12	6.9	7.7	7.3	11.5	5.4	8.5	11.6	12.3	1.3	0.0	0.0	8.2	
13	7.3	8.5	9.6	10.0	0.8	10.2	12.7	12.0	3.0	1.1	1.8	7.6	
14	6.1	5.8	4.5	11.8	3.1	13.0	13.3	11.0	0.0	9.8	5.1	0.1	
15	0.0	0.0	2.7	6.5	4.5	9.0	11.1	11.0	0.3	8.9	2.2	2.2	
16	0.0	9.2	4.2	11.2	3.3	5.3	12.9	11.4	0.0	4.2	5.5	8.6	
17	0.0	6.4	5.6	11.9	10.5	12.8	12.7	11.9	1.6	0.6	8.0	7.5	
18	0.0	2.1	8.5	11.9	9.7	13.0	8.1	12.2	8.3	0.0	7.6	0.0	
19	1.4	6.2	4.0	11.7	12.0	11.6	9.4	12.5	4.2	0.0	0.0	5.2	
20	0.0	9.9	6.9	10.6	12.4	10.5	10.8	12.8	1.9	3.5	0.0	1.0	
21	0.0	0.0	2.8	12.1	11.8	12.0	11.5	12.6	7.0	0.0	8.0	0.0	
22	0.0	1.8	8.1	11.6	12.9	13.0	0.9	12.5	9.3	0.0	8.2	5.1	
23	8.6	0.4	11.3	9.6	8.7	12.8	6.4	12.5	9.9	0.0	3.2	0.0	
24	7.9	9.0	9.7	11.5	10.8	12.9	9.1	12.3	10.6	0.0	5.9	7.9	
25	8.3	7.3	4.0	10.1	10.9	13.3	13.1	12.4	3.1	0.0	6.3	7.0	
26	8.6	6.0	11.4	12.2	2.3	12.8	9.8	10.0	0.0	3.0	0.0	7.6	
27	0.0	2.2	9.8	7.1	5.5	12.3	5.2	3.3	1.7	9.6	0.0	5.4	
28	8.9	0.0	6.1	10.8	10.3	13.0	7.3	9.8	8.1	9.6	3.0	1.6	
29	8.7		8.1	2.6	9.8	12.9	11.5	12.2	10.3	9.1	5.5	2.5	
30	7.9		11.0	10.0	10.4	12.7	10.2	11.9	8.0	6.7	7.0	2.5	
31	7.1		1.7		10.0		9.5	11.4		7.0		6.8	
A. Сумма. Somme.	112.9	160.4	179.2	219.6	253.5	334.5	332.0	363.6	196.5	113.9	118.4	115.0	2499.5
Средняя. Moyenne.	3.6	5.7	5.8	7.3	8.2	11.2	10.7	11.7	6.6	3.7	3.9	3.7	6.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	257	271	341	362	400	398	412	392	348	320	275	263	4039
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	44	59	53	61	63	84	81	93	56	36	43	44	62

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6				0.4	3.6	4.2	4.2	7.1					19.5
6—7			3.8	14.1	17.8	23.8	18.6	26.1	8.8	0.6			113.6
7—8	2.2	6.2	11.1	18.2	19.6	23.7	23.0	27.8	13.2	8.7	4.9	0.5	159.1
8—9	11.0	13.9	12.7	17.7	21.1	25.2	27.6	28.7	16.7	8.9	10.5	10.3	204.3
9—10	14.0	15.9	12.0	17.2	21.3	25.4	29.4	29.0	18.2	10.8	12.5	12.2	217.9
10—11	15.0	18.8	13.8	18.5	23.2	26.6	29.0	30.0	18.5	11.5	16.1	14.7	235.7
11—12	15.6	19.6	18.4	19.6	22.3	28.3	27.8	29.9	19.0	11.8	14.8	16.2	243.3
12—1	13.7	19.7	21.0	20.2	22.9	28.1	26.3	30.8	17.8	14.5	15.2	15.8	246.0
1—2	14.6	19.1	21.1	20.5	21.2	27.3	25.1	30.1	18.2	13.1	14.8	16.7	241.8
2—3	13.4	18.6	20.4	20.6	22.7	28.7	28.6	30.0	19.4	11.8	14.2	15.6	244.0
3—4	11.4	18.2	21.5	18.9	22.3	27.3	29.2	29.9	20.5	13.0	11.9	11.5	235.6
4—5	2.0	10.2	18.1	19.6	18.8	26.0	25.2	29.4	16.9	8.5	3.5	1.5	179.7
5—6		0.2	5.3	13.1	13.8	24.9	23.5	27.4	9.3	0.7			118.2
6—7				1.0	2.9	14.9	14.5	7.4					40.7
7—8						0.1							0.1

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

120. Немнюга.—Nemnïouga. 121. Череповецъ.—Tcherepovets.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	120. Май. Mai.	120. Іюнь. Juin.	120. Іюль. Juillet.	120. Августъ. Août.	120. Сент. Sept.	121. Май. Mai.	121. Іюнь. Juin.	121. Августъ. Août.	121. Сент. Sept.	121. Октябрь. Octobre.
1	—	13.4	7.8	13.8	6.5	—	12.5	11.7	*8.0*	1.9
2	—	3.4	11.5	8.9	0.0	—	8.3	14.5	*0.0*	9.4
3	—	10.0	0.0	9.7	2.5	—	13.5	14.2	*4.0*	0.0
4	—	13.1	1.9	7.6	0.0	—	12.3	10.1	9.7	9.3
5	—	8.0	6.1	1.0	0.0	—	15.9	13.5	9.0	6.9
6	—	16.2	0.0	7.1	0.9	—	16.0	14.6	3.4	6.9
7	—	16.9	0.0	10.5	3.0	—	16.6	5.4	0.0	0.0
8	—	14.1	0.0	10.9	0.6	—	15.9	13.3	2.0	0.0
9	—	6.5	7.6	0.0	0.5	—	14.5	3.3	11.4	2.5
10	—	15.7	0.0	14.5	9.5	—	16.4	0.0	11.9	0.0
11	—	1.2	16.1	7.3	2.4	—	15.5	0.0	7.2	9.5
12	—	1.0	0.8	3.8	3.8	—	8.5	2.4	10.6	*9.0*
13	—	7.1	3.6	8.5	0.0	—	14.0	14.1	9.3	0.0
14	—	5.8	12.8	0.0	0.0	14.4	12.0	14.8	6.1	8.4
15	—	11.1	10.1	7.2	6.2	12.2	15.4	14.7	9.1	9.1
16	15.7	10.7	4.9	0.0	2.3	9.8	1.5	13.4	2.6	0.0
17	10.5	18.0	14.7	1.0	0.5	6.6	1.9	14.0	0.2	9.5
18	10.3	17.8	1.5	9.0	2.5	11.5	12.8	12.9	7.6	5.4
19	5.0	12.1	2.5	0.0	2.8	0.6	12.6	11.6	7.8	7.6
20	0.0	7.1	15.8	3.2	0.0	5.1	12.2	2.2	6.1	8.2
21	2.2	11.2	0.0	7.9	0.0	10.9	15.8	0.0	4.7	8.3
22	7.6	12.4	12.6	0.0	0.8	16.0	10.1	0.9	1.7	8.4
23	14.8	12.5	9.5	0.0	6.0	11.4	15.9	4.8	0.8	7.0
24	11.1	18.0	11.9	3.1	5.7	14.2	17.2	0.0	2.7	4.1
25	0.8	17.1	15.8	0.0	0.0	12.2	17.0	7.7	1.0	6.8
26	3.4	13.9	15.4	9.8	0.0	15.5	16.5	5.5	0.1	0.0
27	10.4	7.5	5.1	5.9	10.0	7.4	10.1	*5.0*	0.0	6.0
28	4.7	1.3	8.0	13.4	0.0	11.8	7.9	*2.0*	0.6	0.0
29	7.3	3.9	16.2	10.3	4.8	13.7	13.9	*0.0*	0.0	0.0
30	3.3	0.0	12.5	1.7	0.0	0.0	15.9	7.0	0.0	1.8
31	0.0		9.2	9.5		12.5		*5.0*		4.0
A. Сумма. Somme.	—	307.0	233.9	185.6	71.3	—	388.6	238.6	137.6	150.0
Средняя. Moyenne.	—	10.2	7.5	5.9	2.4	—	13.0	7.7	4.6	4.8
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	571	547	480	360	—	513	438	354	304
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	—	54	43	39	20	—	76	54	39	49

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	120. Май. Mai.	120. Іюнь. Juin.	120. Іюль. Juillet.	120. Августъ. Août.	120. Сент. Sept.	121. Май. Mai.	121. Іюнь. Juin.	121. Августъ. Août.	121. Сент. Sept.	121. Октябрь. Octobre.
2—3	—	1.1	0.2							
3—4	—	10.5	3.3			—	4.8			
4—5	—	15.4	6.6	4.3	0.3	—	17.7	3.3		
5—6	—	16.9	10.4	12.2	1.4	—	20.7	10.7	0.4	
6—7	—	16.4	13.8	13.7	2.0	—	21.5	12.9	5.0	0.6
7—8	—	18.7	15.1	12.6	3.8	—	22.5	14.9	7.0	7.8
8—9	—	17.8	16.2	12.3	4.9	—	25.0	17.2	11.2	16.3
9—10	—	18.3	16.0	14.9	5.7	—	26.6	17.8	13.1	18.6
10—11	—	18.1	16.9	14.3	6.5	—	26.0	18.6	12.1	20.9
11—12	—	17.7	17.7	14.7	10.9	—	26.4	20.9	13.2	20.7
12—1	—	20.5	18.8	14.5	10.6	—	25.7	21.2	17.0	18.8
1—2	—	19.2	16.4	15.4	9.2	—	25.0	19.9	16.7	16.8
2—3	—	18.4	15.8	14.6	6.6	—	26.2	19.7	13.8	15.5
3—4	—	17.0	14.1	11.0	3.3	—	24.8	18.5	13.1	10.7
4—5	—	17.9	13.7	12.4	3.8	—	24.3	17.9	9.4	3.3
5—6	—	18.0	11.5	10.5	1.1	—	25.2	14.0	5.1	
6—7	—	18.8	10.8	6.4	1.0	—	21.9	9.7	0.5	
7—8	—	15.9	11.3	1.8	0.2	—	19.6	1.4		
8—9	—	9.2	5.1			—	4.7			
9—10	—	1.2	0.2							

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

122. Котлованъ. — Kotlovan. 123. Шанталово. — Chantalovo.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	122. Ноябрь. Nov.	122. Декабрь. Déc.	123. Iюнь. Juin.	123. Iюль. Juillet.	123. Августъ. Août.	123. Сент. Sept.	123. Октябрь. Octobre.	123. Ноябрь. Nov.	123. Декабрь. Déc.
1	—	0.2	14.6	1.0	13.1	1.6	5.4	1.5	1.9
2	—	5.0	14.1	0.0	13.9	3.4	0.0	6.4	0.0
3	—	0.0	*15.0*	2.2	14.1	0.0	9.0	0.0	0.0
4	—	0.0	*0.0*	14.5	13.7	7.5	2.8	0.0	0.0
5	—	0.0	15.3	10.3	14.3	6.5	8.2	3.0	0.0
6	0.0	0.0	12.1	4.3	14.0	6.9	1.7	0.0	0.4
7	0.0	0.0	15.7	6.6	9.2	5.4	2.0	0.0	0.0
8	5.2	0.0	13.9	11.8	8.3	0.7	0.4	0.3	0.0
9	0.0	0.0	11.4	1.6	4.3	0.0	2.8	3.9	0.0
10	0.7	0.0	14.7	7.9	4.2	0.0	5.6	0.3	0.0
11	0.0	0.0	6.7	9.3	5.7	0.0	0.1	2.0	0.0
12	2.0	0.0	9.2	14.8	12.0	1.1	1.1	2.3	1.1
13	0.0	0.0	5.2	15.0	7.7	11.0	0.5	2.6	0.0
14	2.2	0.0	7.6	8.3	9.4	9.1	0.0	0.3	0.0
15	0.0	0.0	14.3	15.2	7.7	11.8	0.0	0.0	0.0
16	6.7	0.0	1.9	15.4	11.7	5.8	0.4	1.9	0.5
17	1.0	0.0	4.0	15.3	12.5	11.7	8.0	1.6	0.0
18	4.4	0.0	6.0	15.0	12.5	9.8	9.7	0.0	0.0
19	0.0	0.0	10.8	15.1	10.3	5.6	9.6	2.5	0.0
20	0.0	0.0	8.6	14.2	13.3	11.2	9.6	0.0	0.0
21	2.9	0.0	15.7	15.4	6.6	11.3	9.1	5.3	0.0
22	0.0	0.0	14.8	14.9	1.8	9.2	9.1	0.0	0.0
23	0.0	0.0	15.9	14.8	0.0	9.0	9.1	0.4	0.0
24	0.3	3.4	15.5	15.0	8.7	10.6	8.6	3.6	0.0
25	4.0	0.0	15.4	14.5	5.8	9.9	8.9	6.5	0.0
26	0.0	4.6	8.6	14.0	2.9	10.1	4.1	0.0	5.5
27	0.0	0.0	6.2	13.7	13.0	11.0	4.9	0.0	0.0
28	0.0	0.0	11.2	13.0	4.6	9.8	8.2	0.0	0.0
29	0.0	0.0	12.5	12.6	11.3	0.0	8.1	0.0	0.0
30	*0.0*	0.0	4.5	11.3	3.9	1.8	0.0	0.0	0.0
31		0.9		13.6	10.3		0.0		0.0
A. Сумма. Somme.	—	14.1	321.4	350.6	280.8	191.8	147.0	44.4	9.4
Средняя. Moyenne.	—	0.5	10.7	11.3	9.1	6.4	4.7	1.5	0.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	139	477	478	428	353	304	213	191
$\frac{A}{B}$. 100.	—	10	67	73	66	54	48	21	5

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	122. Ноябрь. Nov.	122. Декабрь. Déc.	123. Iюнь. Juin.	123. Iюль. Juillet.	123. Августъ. Août.	123. Сент. Sept.	123. Октябрь. Octobre.	123. Ноябрь. Nov.	123. Декабрь. Déc.
4—5			10.6	10.9	0.4				
5—6			17.1	22.2	9.2	0.1			
6—7			18.6	23.2	16.1	7.8	0.3		
7—8			19.7	22.3	19.7	15.6	5.6		
8—9			21.4	21.8	22.7	18.0	13.6	1.5	
9—10	—	0.8	22.4	21.5	23.4	19.1	16.1	6.6	1.2
10—11	—	2.2	24.1	24.6	22.2	19.1	17.3	6.4	1.5
11—12	—	3.1	26.3	26.7	22.6	17.2	18.7	8.3	1.3
12—1	—	3.2	24.5	24.0	22.2	18.5	18.8	7.7	2.3
1—2	—	3.7	22.9	25.1	22.7	19.5	16.9	8.3	2.4
2—3	—	1.1	20.9	24.8	24.3	17.5	15.6	5.2	0.7
3—4			20.7	23.8	22.5	16.0	14.2	0.4	
4—5			18.9	23.1	21.4	14.1	9.3		
5—6			21.2	23.3	19.0	9.0	0.6		
6—7			19.5	22.3	12.0	0.3			
7—8			12.6	11.0	0.4				

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

124. Больше-Мурашкино.—Bolche-Mourachkino. 125. Бобруйскъ.—Bobrouïsk.

а) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
1	0.0	5.0	5.7	9.8	3.4	4.8	5.4	0.0
2	4.2	0.0	1.4	13.5	6.6	6.4	4.6	0.0
3	0.0	0.0	0.0	12.3	1.2	2.8	0.0	0.0
4	0.0	0.0	5.9	7.1	9.7	8.2	1.1	0.0
5	0.0	0.0	9.7	11.9	11.1	9.8	7.9	0.0
6	0.0	2.5	5.6	9.9	5.1	5.0	5.9	0.0
7	3.4	0.0	2.4	7.7	0.0	2.2	0.0	2.9
8	4.9	1.8	1.5	2.7	1.4	0.0	1.8	0.0
9	0.0	7.0	10.2	12.5	0.0	7.1	3.8	0.8
10	0.0	0.0	5.6	8.3	0.0	0.8	4.5	0.0
11	0.0	4.8	5.9	0.0	0.0	9.3	1.0	0.7
12	0.0	2.8	0.0	9.3	4.5	0.0	0.8	1.4
13	0.0	6.7	5.0	13.4	7.6	0.0	0.0	0.8
14	0.0	0.0	7.4	8.2	7.5	1.5	5.1	3.1
15	0.0	6.8	0.0	8.1	1.3	6.5	2.2	0.0
16	4.3	1.6	9.3	4.5	7.0	0.0	0.0	0.4
17	0.0	0.0	0.0	11.3	10.7	8.1	5.7	6.5
18	1.4	6.6	0.0	9.3	4.2	9.2	0.0	0.0
19	0.0	2.0	0.0	11.5	8.8	8.6	2.4	0.0
20	0.0	2.3	0.0	8.8	3.1	9.3	1.3	0.0
21	0.0	0.0	0.0	8.7	9.4	9.4	7.2	0.0
22	0.0	3.3	0.0	6.6	10.8	9.4	0.7	0.0
23	0.0	3.9	0.6	2.1	10.8	8.7	5.5	0.0
24	0.0	0.0	5.5	6.7	10.8	9.4	5.0	0.0
25	0.0	3.6	9.7	8.3	11.2	8.9	7.5	0.0
26	0.0	7.6	6.0	12.5	11.0	2.5	0.0	0.0
27	0.0	7.8	11.0	12.4	11.2	1.1	0.0	0.0
28	0.0	4.2	0.6	1.7	11.0	8.2	0.0	0.0
29	0.0		0.0	10.9	8.0	8.7	2.4	1.4
30	0.0		0.0	4.7	2.1	0.9	0.0	0.0
31	0.0		5.1	4.0		1.2		0.0
A. Сумма. Somme.	18.2	80.3	114.1	258.7	189.5	168.0	81.8	18.0
Средняя. Moyenne.	0.6	2.9	3.7	8.3	6.3	5.4	2.7	0.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	163	212	326	406	359	303	229	204
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	11	38	35	64	53	55	36	9

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
5—6				6.0	0.3			
6—7			0.5	15.7	7.2	0.5		
7—8			4.1	16.2	13.9	7.6	0.1	
8—9		2.8	7.9	20.8	16.7	15.5	6.6	0.3
9—10	0.7	10.3	10.7	21.6	19.2	18.1	12.0	1.4
10—11	3.7	11.2	11.3	21.0	20.0	18.8	12.6	3.6
11—12	4.2	10.5	15.3	24.3	18.0	20.6	12.5	3.8
12—1	4.5	13.1	15.4	24.3	17.2	20.7	13.8	3.0
1—2	3.9	14.9	13.7	22.0	16.6	20.6	10.9	3.0
2—3	1.2	11.1	14.2	23.7	16.2	17.4	8.2	2.4
3—4		6.4	11.0	22.1	17.1	17.5	4.9	0.5
4—5			8.7	20.2	16.6	10.0	0.2	
5—6			1.3	15.8	10.2	0.1		
6—7				5.0	0.3			

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

126. Бабаево. — Babaevo. 127. Николо-Долъ. — Nikolo-Dol.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.
1	3.5	12.2	7.3	4.1	0.0	0.0	0.0	0.4	11.3
2	6.5	8.5	5.0	7.0	0.0	5.8	0.0	5.2	10.4
3	0.0	12.3	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	0.0
4	11.9	12.4	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	1.5
5	2.3	12.8	5.1	6.4	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0
6	4.1	12.8	4.1	0.0	0.0	0.0	5.1	10.3	0.0
7	5.8	12.3	7.6	0.5	0.0	0.0	0.0	6.5	4.1
8	5.7	4.2	0.9	0.6	0.0	0.0	0.6	8.7	10.1
9	1.7	0.0	0.0	6.8	0.0	0.0	8.1	7.3	12.7
10	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	9.0
11	0.0	4.0	0.0	2.2	0.0	0.0	2.3	0.0	6.1
12	11.2	11.2	3.0	0.0	0.0	6.0	5.0	0.0	0.0
13	13.4	9.0	10.6	4.9	0.0	0.0	8.8	9.6	7.2
14	14.1	11.7	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0
15	14.0	11.7	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	10.9	1.3
16	14.4	12.7	10.4	1.6	0.0	0.0	0.0	1.0	12.8
17	14.7	12.6	9.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5
18	14.6	12.4	10.3	0.2	0.0	0.0	8.4	0.0	7.1
19	14.0	11.0	9.9	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
20	14.4	10.2	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5
21	14.0	8.5	5.7	4.7	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0
22	14.0	8.6	7.2	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	9.3	6.2	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0
24	9.2	10.0	9.8	2.7	0.0	0.0	0.0	10.9	2.1
25	13.4	2.1	2.0	5.8	0.0	0.0	3.0	10.5	6.6
26	13.8	3.8	4.0	0.0	5.0	0.0	5.2	7.1	0.4
27	13.6	12.6	3.5	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	13.7
28	13.8	8.0	2.8	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	13.7
29	10.6	7.7	0.3	0.0	0.0	0.0		0.0	13.4
30	11.9	9.0	1.3	0.0	2.2	0.0		0.3	12.5
31	13.2	6.8			0.0	0.0		7.0	
A. Сумма. Somme.	314.0	277.3	159.3	54.8	7.2	11.8	64.8	134.1	177.2
Средняя. Moyenne.	10.1	8.9	5.3	1.8	0.2	0.4	2.3	4.3	5.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	459	396	324	187	154	194	242	335	388
$\frac{A}{B}$. 100.	68	70	49	29	5	6	27	40	46

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.
4—5	2.6								
5—6	16.5	8.0	0.5						5.1
6—7	18.5	15.1	6.8					2.0	10.6
7—8	21.0	21.2	12.8				1.6	8.8	12.2
8—9	22.6	22.4	13.3	1.2			4.9	10.9	14.2
9—10	23.5	26.2	14.1	7.8	0.4	1.8	5.3	13.2	16.6
10—11	24.2	26.2	15.2	8.6	1.0	2.0	7.5	13.3	18.5
11—12	24.2	25.8	16.2	9.5	1.0	2.0	9.2	13.0	16.8
12—1	25.0	26.7	17.0	8.8	1.5	2.0	9.7	13.7	14.9
1—2	24.8	23.9	18.2	10.3	2.0	2.0	9.3	15.1	15.7
2—3	24.3	22.3	17.3	7.5	1.3	1.9	8.2	14.0	14.4
3—4	22.8	22.0	17.5	1.1		0.1	7.5	14.2	13.2
4—5	22.0	20.9	10.4				1.6	12.8	11.3
5—6	*20.6*	16.3						3.1	8.9
6—7	*18.9*	*0.3*							4.8
7—8	*2.5*								

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

128. Богородицкъ. — Bogoroditsk. 129. Щастновка. — Chtchastnovka.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
1	13.0	9.0	5.6	0.0	4.8	—	1.3	0.0
2	13.1	2.2	2.1	7.9	0.0	—	8.2	0.5
3	14.1	9.4	8.3	0.0	0.0	—	0.0	0.0
4	13.9	0.0	6.8	0.0	0.0	—	0.0	0.0
5	13.8	4.8	0.5	7.0	0.0	—	8.5	0.0
6	13.5	5.0	3.6	0.0	0.0	—	8.5	0.0
7	10.3	3.8	1.5	0.6	0.0	—	3.9	2.5
8	1.2	0.0	2.7	2.6	0.0	—	3.1	0.0
9	2.4	0.0	0.0	4.6	0.0	—	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	—	4.2	3.6
11	11.0	0.0	2.0	1.2	1.0	—	2.8	6.4
12	9.8	2.1	6.7	0.0	2.2	—	0.3	0.0
13	8.7	9.9	4.0	5.7	0.0	—	0.0	3.4
14	6.0	9.8	0.4	0.0	0.0	—	8.1	0.0
15	11.5	8.2	0.0	0.0	0.0	—	1.8	0.0
16	11.4	10.2	0.0	0.2	0.0	—	0.0	5.6
17	13.2	10.5	4.0	0.3	4.6	—	0.0	4.8
18	11.1	10.3	8.9	0.0	0.0	—	1.1	0.0
19	11.3	10.3	8.9	1.2	0.0	—	0.0	0.0
20	13.3	4.7	7.9	0.0	0.0	—	0.0	0.0
21	8.3	6.7	8.9	5.1	0.0	—	8.1	0.0
22	5.0	8.5	8.3	0.0	0.0	—	3.0	0.0
23	2.1	2.8	7.8	5.2	0.0	9.6	0.0	0.0
24	7.3	9.6	7.0	2.2	1.9	9.4	6.4	0.0
25	2.6	0.4	8.4	5.7	0.0	8.7	5.8	0.0
26	3.2	3.9	8.3	0.1	5.9	7.0	4.1	0.0
27	11.6	0.0	7.0	0.0	0.0	1.5	2.9	0.0
28	10.4	4.9	6.4	0.0	0.0	8.6	0.0	0.0
29	2.1	2.4	7.8	0.0	0.0	8.1	2.9	0.0
30	8.2	8.4	7.0	5.7	1.8	7.8	5.1	4.0
31	2.1		0.0		0.0	1.4		0.0
A. Сумма. Somme.	265.5	157.8	150.8	56.0	22.8	—	90.1	30.8
Средняя. Moyenne.	8.6	5.3	4.9	1.9	0.7	—	3.0	1.0
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	418	325	269	220	197	—	247	208
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	64	49	56	25	12	—	36	15

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
4—5	0.1							
5—6	7.8							
6—7	17.2	3.4						
7—8	19.9	13.3	2.8			—	0.5	
8—9	20.6	15.7	14.7	2.5	0.1	—	6.8	0.9
9—10	21.4	16.8	18.0	5.3	2.4	—	9.5	4.3
10—11	21.9	18.0	18.1	7.6	3.3	—	13.1	5.0
11—12	24.0	16.1	19.6	9.0	3.9	—	13.5	4.9
12—1	23.6	15.2	20.8	7.9	4.3	—	13.6	5.4
1—2	23.2	15.1	19.6	9.4	4.3	—	11.7	4.3
2—3	22.7	16.0	19.3	9.5	4.1	—	10.6	5.1
3—4	20.9	15.5	14.6	4.8	0.4	—	9.5	0.9
4—5	19.5	10.2	3.3			—	1.3	
5—6	15.4	2.5						
6—7	7.2							
7—8	0.1							

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

130. Короча.—Korotcha.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	—	—	—	8.4	9.7	5.4	4.6	0.0	4.2	
2	—	—	—	—	—	—	4.2	12.4	5.0	3.3	5.2	0.0	
3	—	—	—	—	—	—	3.5	12.7	4.9	9.5	2.8	4.7	
4	—	—	—	—	—	—	9.6	12.7	3.8	9.6	0.2	0.0	
5	—	—	—	—	—	—	1.7	12.7	9.2	7.4	8.4	0.0	
6	—	—	—	—	—	—	10.9	12.7	2.5	9.5	2.1	1.9	
7	—	—	—	—	—	—	12.2	10.4	0.0	7.3	0.0	0.0	
8	—	—	—	—	—	—	7.5	4.5	0.0	6.7	0.0	0.0	
9	—	—	—	—	—	—	12.9	9.7	0.7	0.0	0.0	0.0	
10	—	—	—	—	—	—	10.3	0.0	0.0	0.0	2.6	3.1	
11	—	—	—	—	—	—	14.0	9.6	0.8	1.5	0.0	6.6	
12	—	—	—	—	—	—	14.0	11.3	1.6	7.2	0.0	2.5	
13	—	—	—	—	—	—	9.2	9.8	2.5	1.1	0.0	0.0	
14	—	—	—	—	—	—	11.8	6.6	10.5	4.8	0.0	0.0	
15	—	—	—	—	—	—	11.4	3.5	10.7	0.4	1.6	0.0	
16	—	—	—	—	—	—	11.5	12.2	9.9	9.1	0.0	0.0	
17	—	—	—	—	—	—	13.6	11.3	10.7	9.1	2.5	6.5	
18	—	—	—	—	—	—	13.5	11.9	10.3	8.9	0.0	0.0	
19	—	—	—	—	—	—	7.4	12.2	10.3	8.8	0.0	0.0	
20	—	—	—	—	—	—	13.8	11.8	6.3	8.5	2.0	0.0	
21	—	—	—	—	—	—	13.7	9.1	6.5	9.1	7.3	0.0	
22	—	—	—	—	—	—	13.5	6.9	9 3	8.6	1.5	0.0	
23	—	—	—	—	—	—	11.4	11.4	5.5	9.0	2.5	0.0	
24	—	—	—	—	—	—	12.1	10.2	9.9	9.1	1.9	0.0	
25	—	—	—	—	—	—	13.5	6.4	5.7	8.6	7.5	0.0	
26	—	—	—	—	—	—	13.4	5.7	4.9	8.8	6.0	4.7	
27	—	—	—	—	—	—	12.9	10.2	9.6	7.4	2.5	0.0	
28	—	—	—	—	—	—	13.1	11.3	7.1	7.9	0.0	0.0	
29	—		—	—	—	—	10.4	10.9	2.9	8.2	0.0	0.0	
30	—		—	—	—	—	8.3	0.0	9.9	8.9	5.3	2.1	
31	—		—		—		12.8	3.2		2.9		0.0	
A. Сумма. Somme.	—	—	—	—	—	—	336.5	283.0	176.4	205.8	61.9	36.3	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	—	—	—	10.9	9.1	5.9	6.6	2.1	1.2	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	—	—	—	428	380	320	290	234	201	—
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	—	—	—	—	79	74	55	71	26	18	—

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5	—	—	—	—	—	—	0.2						—
5—6	—	—	—	—	—	—	19.1	2.2					—
6—7	—	—	—	—	—	—	25.8	18.2	3.4				—
7—8	—	—	—	—	—	—	26.1	21.8	15.2	7.3	0.2		—
8—9	—	—	—	—	—	—	27.7	22.0	16.4	19.2	3.8	0.9	—
9—10	—	—	—	—	—	—	27.3	25.7	17.0	22.2	7.6	4.6	—
10—11	—	—	—	—	—	—	27.5	25.6	17.1	22.7	7.8	6.8	—
11—12	—	—	—	—	—	—	26.8	25.6	19.1	24.0	8.0	7.0	—
12—1	—	—	—	—	—	—	25.5	27.1	18.8	25.7	9.5	6.1	—
1—2	—	—	—	—	—	—	23.6	27.3	17.6	24.7	8.8	5.4	—
2—3	—	—	—	—	—	—	23.7	25.6	18.8	24.3	9.1	4.6	—
3—4	—	—	—	—	—	—	23.9	22.1	14.2	23.4	6.7	0.9	—
4—5	—	—	—	—	—	—	21.4	19.5	15.3	12.3	0.4		—
5—6	—	—	—	—	—	—	21.1	17.8	3.5				—
6—7	—	—	—	—	—	—	16.7	2.5					—
7—8	—	—	—	—	—	—	0.1						—

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

131. Волчанскъ.—Voltchansk. 132. Джекенлынская Дача.—Djekenlynskaïa Datcha.

а) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	131. Ноябрь. Nov.	131. Декабрь. Déc.	132. Іюнь. Juin.	132. Іюль. Juillet.	132. Августь. Août.	132. Сент. Sept.	132. Октябрь. Octobre.	132. Ноябрь. Nov.	132. Декабрь. Déc.
1	0.7	3.5	11.1	9.8	0.0	8.5	10.5	1.8	4.8
2	0.8	0.0	13.4	12.1	6.3	10.9	10.6	6.6	1.3
3	3.5	3.3	14.2	12.9	13.8	1.7	10.3	7.8	2.0
4	0.0	0.0	12.8	13.5	8.4	12.4	10.4	7.5	3.2
5	8.1	0.0	9.2	12.0	9.6	10.6	10.3	1.1	0.0
6	0.0	2.9	11.5	8.9	11.8	8.8	10.3	8.9	0.0
7	0.0	0.0	7.8	10.4	9.4	8.2	8.5	7.3	5.1
8	0.0	0.0	1.2	14.1	9.3	6.0	9.7	2.8	1.2
9	0.0	0.0	14.6	8.7	12.8	0.0	0.2	6.3	0.2
10	1.1	0.0	14.9	12.1	3.1	1.9	0.0	6.5	0.0
11	0.0	6.0	14.4	14.1	3.5	6.4	5.8	8.6	1.2
12	0.0	0.0	12.3	13.9	11.2	0.2	3.4	1.1	0.0
13	0.0	0.0	14.1	13.1	12.9	6.4	3.2	8.3	6.7
14	0.0	0.0	14.3	10.0	11.9	11.4	9.3	8.0	0.1
15	3.0	0.0	12.2	6.6	7.6	11.4	8.2	5.8	2.5
16	0.0	0.8	12.1	5.4	9.2	11.3	5.4	6.2	4.7
17	0.0	0.0	14.6	4.4	12.1	11.6	0.0	0.0	0.9
18	1.9	0.0	12.6	13.8	11.8	11.8	7.7	7.7	2.5
19	1.3	0.0	11.1	12.3	11.1	7.7	7.5	7.6	5.6
20	1.7	0.0	10.2	13.5	10.8	8.8	9.5	8.1	0.0
21	6.0	0.0	14.3	9.2	10.9	6.5	9.4	5.6	0.2
22	0.0	0.0	14.5	14.0	9.5	10.0	9.2	6.9	0.0
23	1.5	0.0	14.9	14.2	3.6	9.9	9.2	0.7	0.5
24	2.4	0.0	12.7	11.8	8.0	7.5	8.8	0.0	0.0
25	6.6	0.0	2.4	8.5	10.3	10.7	8.9	6.1	0.0
26	5.4	0.0	11.2	1.8	7.6	4.8	9.0	7.5	0.0
27	0.6	0.0	12.0	11.8	11.1	10.8	3.2	4.8	0.0
28	2.3	0.0	8.2	13.6	10.3	10.3	4.5	0.0	6.8
29	0.0	0.0	6.3	11.0	8.3	6.3	6.5	1.6	0.0
30	4.9	0.0	9.5	9.2	9.8	9.7	1.3	2.4	0.0
31		0.0		12.3	10.4		7.7		0.2
A. Сумма. Somme.	51.8	16.5	344.6	339.0	286.4	242.5	218.5	153.6	49.7
Средняя. Moyenne.	1.7	0.5	11.5	10.9	9.2	8.1	7.0	5.1	1.6
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	216	182	447	448	406	348	305	251	216
$\frac{A}{B}$. 100.	24	9	77	76	71	70	72	61	23

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	131. Ноябрь. Nov.	131. Декабрь. Déc.	132. Іюнь. Juin.	132. Іюль. Juillet.	132. Августь. Août.	132. Сент. Sept.	132. Октябрь. Octobre.	132. Ноябрь. Nov.	132. Декабрь. Déc.
4—5			6.0	2.1					
5—6			20.5	20.5	5.2	0.5			
6—7			23.0	22.8	15.7	13.0	1.2		
7—8	0.1		25.0	27.0	22.1	20.2	13.4	2.3	
8—9	3.5		25.4	28.7	23.8	21.3	20.6	12.8	1.6
9—10	8.5	2.2	25.5	26.8	26.0	23.1	22.3	18.9	5.1
10—11	8.0	2.0	26.2	26.8	24.3	24.5	21.8	19.3	6.6
11—12	6.0	3.1	23.9	25.9	26.9	24.3	23.6	20.3	9.3
12—1	8.1	3.8	24.0	25.9	26.2	24.3	25.1	20.6	8.1
1—2	7.9	3.6	23.4	26.1	24.5	23.1	25.1	22.7	8.0
2—3	7.7	1.8	25.2	25.3	24.5	21.7	26.2	20.1	8.3
3—4	2.0		24.6	22.6	21.5	19.1	23.8	15.3	2.7
4—5			26.8	22.9	19.7	17.7	13.9	1.3	
5—6			23.9	18.7	20.0	9.5	1.5		
6—7			18.4	15.1	6.0	0.2			
7—8			2.8	1.8					

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

133. Ай-Петри. — Aï-Petri. 134. Уральская сельскохоз. школа. — Ouralskaïa (école agricole).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	133. Сент. Sept.	133. Октябрь. Octobre.	133. Ноябрь. Nov.	133. Декабрь. Déc.	134. Іюль. Juillet.	134. Августъ. Août.	134. Сент. Sept.	134. Октябрь. Octobre.	134. Ноябрь. Nov.	134. Декабрь. Déc.
1	—	9.8	0.0	0.8	13.9	14.5	8.9	10.6	0.0	4.2
2	—	9.9	2.9	5.8	12.6	12.1	9.9	0.2	4.0	5.0
3	—	9.6	7.4	3.4	15.3	13.8	5.3	10.3	8.6	0.0
4	—	9.8	6.2	0.1	11.9	10.5	8.5	10.7	0.0	0.7
5	—	9.6	2.7	3.2	15.5	14.4	6.7	9.1	0.0	3.2
6	—	9.8	8.1	0.0	13.5	14.4	12.5	0.0	7.7	0.0
7	—	9.5	6.2	0.0	11.7	14.4	5.2	10.1	0.0	0.0
8	—	9.4	3.1	0.5	8.5	13.8	2.5	0.0	1.6	6.4
9	—	0.0	8.4	0.0	4.0	14.3	10.1	10.5	0.0	1.4
10	—	0.7	0.0	0.0	9.0	13.1	9.8	10.5	0.0	0.0
11	6.4	4.6	0.0	1.0	9.0	12.1	1.2	10.1	5.7	0.0
12	4.4	8.4	5.5	0.0	15.7	12.2	6.4	10.0	4.1	0.0
13	1.4	0.8	4.2	5.9	13.6	10.1	2.7	10.1	0.0	0.0
14	7.3	4.0	7.9	0.0	*15.0*	9.7	0.0	9.8	3.8	4.6
15	9.3	5.7	1.0	0.0	14.6	13.9	7.9	10.2	1.9	5.3
16	10.4	3.3	5.3	6.2	15.1	13.6	4.0	9.3	0.0	0.0
17	10.2	8.4	6.1	6.2	15.2	9.0	11.9	3.5	0.0	0.0
18	10.2	8.0	0.3	1.2	14.2	12.6	11.7	9.4	5.1	3.7
19	7.4	5.3	0.0	0.4	13.4	12.9	11.4	9.4	2.0	4.6
20	9.3	6.5	0.0	3.1	11.9	11.7	11.6	5.5	6.8	5.8
21	10.0	7.1	0.5	0.0	0.6	11.7	10.4	3.6	0.2	0.0
22	3.1	8.9	7.1	0.0	3.7	9.1	4.7	9.3	6.8	0.0
23	0.2	8.7	7.2	0.0	0.0	11.3	11.0	9.4	3.2	0.0
24	10.0	8.7	0.0	3.4	4.7	8.2	8.0	9.4	0.0	0.0
25	3.2	9.0	6.6	0.0	7.5	5.7	9.6	8.4	6.6	6.6
26	4.6	8.2	8.2	7.7	12.8	11.3	11.1	0.0	5.2	0.0
27	10.0	1.6	0.8	5.6	14.2	8.3	0.0	8.6	0.3	5.6
28	9.4	0.8	0.3	4.8	*10.0*	12.9	0.0	6.7	5.5	0.0
29	8.9	6.6	0.0	4.0	11.6	11.7	0.5	8.4	0.0	0.0
30	1.2	8.2	0.0	4.9	14.5	11.9	1.1	4.0	0.0	0.0
31		8.6		8.0	14.4	11.4		5.7		0.9
A. Сумма. Somme.	—	209.5	106.0	76.2	347.6	366.6	204.6	232.8	79.1	58.0
Средняя. Moyenne.	—	6.8	3.5	2.5	11.2	11.8	6.8	7.5	2.6	1.9
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	290	255	246	474	430	353	305	233	194
$\frac{A}{B}$. 100.	—	72	42	31	73	85	58	76	34	30

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	133. Сент. Sept.	133. Октябрь. Octobre.	133. Ноябрь. Nov.	133. Декабрь. Déc.	134. Іюль. Juillet.	134. Августъ. Août.	134. Сент. Sept.	134. Октябрь. Octobre.	134. Ноябрь. Nov.	134. Декабрь. Déc.
4—5					11.2	1.3				
5—6					23.4	16.0	1.5			
6—7					24.1	25.3	13.0	1.5		
7—8	—	11.9	2.1	0.1	25.1	27.0	16.3	15.8	0.6	
8—9	—	21.8	10.6	6.1	24.3	30.4	18.1	22.0	4.6	1.2
9—10	—	23.5	13.7	11.0	24.2	30.8	19.2	23.8	10.4	7.7
10—11	—	24.7	12.1	10.4	23.7	30.6	23.3	24.1	12.6	10.6
11—12	—	24.5	13.9	12.2	23.0	29.6	19.3	25.6	14.7	11.1
12—1	—	23.6	15.5	10.8	23.4	28.8	18.7	25.7	13.8	10.3
1—2	—	23.3	14.8	12.0	23.8	27.6	18.3	24.9	9.8	10.5
2—3	—	22.9	13.6	8.8	23.0	26.9	15.8	25.0	7.6	6.2
3—4	—	21.3	8.8	4.8	22.4	28.1	14.5	24.0	4.7	0.4
4—5	—	12.0	0.9		22.2	26.8	15.7	18.5	0.3	
5—6					23.8	23.1	10.6	1.9		
6—7					21.3	13.1	0.3			
7—8					8.7	1.2				

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ.— INSOLATION.

135. Кизляръ.— Kizliar. **136. Сухумъ** (опытное поле).— **Soukhoum** (station agronom.).

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	135. Сент. Sept.	135. Октябрь. Octobre.	135. Ноябрь. Nov.	135. Декабрь. Déc.	136. Іюнь. Juin.	136. Іюль. Juillet.	136. Августъ. Août.	136. Сент. Sept.	136. Октябрь. Octobre.	136. Ноябрь. Nov.	136. Декабрь. Déc.
1	—	10.4	3.0	0.0	—	6.9	9.1	12.0	10.4	0.0	0.0
2	—	10.6	0.0	0.0	—	6.9	5.3	11.9	10.4	0.0	0.0
3	—	5.2	0.0	0.0	—	10.3	10.4	11.6	10.6	0.0	0.6
4	—	0.0	0.0	0.0	—	12.2	12.9	11.6	9.4	5.7	0.0
5	—	0.0	0.0	0.0	—	13.7	12.9	11.5	4.6	0.0	0.0
6	—	4.6	0.0	0.0	—	13.6	11.4	11.5	4.0	0.0	0.0
7	—	9.9	2.1	0.0	—	13.1	12.2	5.7	10.3	8.2	0.0
8	—	9.6	0.0	4.4	—	7.3	9.9	9.3	10.3	2.2	*2.0*
9	—	5.1	7.5	0.0	11.6	3.8	11.9	0.8	10.2	8.3	0.9
10	—	1.3	7.7	0.0	10.9	10.7	0.6	0.0	9.0	0.0	0.0
11	—	0.0	0.0	0.0	11.3	12.7	*2.0*	2.5	9.7	2.2	0.0
12	—	9.5	0.0	0.8	10.7	11.5	8.2	1.9	10.1	0.0	0.0
13	—	9.1	6.5	2.2	9.8	13.3	10.3	1.5	9.8	6.3	2.2
14	—	4.9	2.6	4.0	12.7	12.9	9.0	10.7	9.5	7.9	2.8
15	—	4.9	0.0	0.9	6.5	9.9	12.5	10.7	9.9	8.0	4.2
16	—	6.7	3.3	0.0	8.4	*13.0*	12.6	11.1	7.5	7.9	7.0
17	—	0.0	6.1	0.0	13.8	7.9	9.6	10.0	6.3	7.6	7.0
18	—	4.4	0.0	3.5	13.8	8.6	12.0	10.9	2.5	0.0	6.4
19	—	0.0	0.0	2.3	5.9	8.9	11.8	10.8	0.0	0.0	4.3
20	—	0.0	0.0	0.0	12.9	3.8	12.1	10.2	5.3	4.4	6.5
21	—	7.7	2.1	0.0	13.8	12.1	6.4	10.7	9.4	0.0	0.0
22	—	6.3	0.0	3.5	13.8	11.0	10.0	10.1	7.1	0.0	0.0
23	—	—	4.6	0.0	13.8	5.1	10.6	1.4	1.5	5.2	0.0
24	3.8	—	2.3	0.0	12.2	13.1	9.9	4.7	0.0	0.0	2.6
25	7.1	—	0.0	0.0	8.3	13.4	8.5	1.7	8.6	0.0	0.0
26	5.1	—	6.4	0.0	5.6	13.4	1.7	3.3	8.9	6.8	2.1
27	9.7	—	2.4	2.4	12.2	10.4	11.8	0.0	8.5	7.3	6.4
28	10.1	—	4.6	0.0	11.5	13.0	12.0	3.5	7.5	0.0	7.0
29	6.6	—	4.5	0.0	13.1	13.1	11.8	2.5	6.8	0.0	5.6
30	4.4	—	0.0	0.0	8.9	13.2	10.9	8.2	8.0	0.0	0.0
31		2.7		4.2		4.7	0.0		4.9		0.0
A. Сумма. Somme.	—	—	65.7	28.2	—	323.5	290.3	212.3	231.0	88.0	67.6
Средняя. Moyenne.	—	—	2.2	0.9	—	10.4	9.4	7.1	7.5	2.9	2.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	230	*191*	—	423	387	339	311	241	220
$\frac{A}{B}$. 100.	—	—	29	*15*	—	76	75	63	74	37	31

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	135. Сент. Sept.	135. Октябрь. Octobre.	135. Ноябрь. Nov.	135. Декабрь. Déc.	136. Іюнь. Juin.	136. Іюль. Juillet.	136. Августъ. Août.	136. Сент. Sept.	136. Октябрь. Octobre.	136. Ноябрь. Nov.	136. Декабрь. Déc.
4—5					—	2.0					
5—6					—	21.6	8.2	0.8			
6—7					—	23.6	21.9	12.8	5.2		
7—8	—	—	1.2		—	24.0	22.9	16.9	17.1	3.7	
8—9	—	—	4.5	0.8	—	25.3	26.7	17.5	22.4	10.2	6.4
9—10	—	—	8.7	2.3	—	26.2	26.0	17.1	24.4	11.8	9.0
10—11	—	—	9.0	3.9	—	26.8	25.3	18.5	26.2	11.3	11.4
11—12	—	—	8.2	6.2	—	27.0	24.2	17.8	27.5	11.4	10.2
12—1	—	—	11.2	7.9	—	26.7	24.4	20.0	26.0	12.1	10.1
1—2	—	—	11.5	5.3	—	23.9	25.1	20.7	25.9	12.1	10.9
2—3	—	—	8.9	1.8	—	23.9	25.2	21.6	23.5	11.0	9.6
3—4	—	—	2.5		—	24.7	23.6	22.3	21.1	4.4	
4—5					—	22.0	19.8	20.1	11.7		
5—6					—	18.9	16.7	6.2			
6—7					—	6.9	0.3				

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

137. Уютное. — Ouïoutnoe. 138a. Николаевское. — Nikolaevskoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
1	0.0	12.8	3.2	11.2	—	10.9	7.6	10.5	1.9	0.0
2	0.0	7.9	6.4	9.8	—	14.5	6.8	10.2	0.7	5.1
3	0.0	7.7	11.0	11.5	—	13.8	11.0	10.4	0.0	0.0
4	2.5	13.1	2.1	7.9	—	13.6	10.8	9.9	0.0	0.0
5	6.1	12.2	2.7	14.4	—	13.6	3.3	10.1	2.3	3.4
6	0.0	2.2	12.9	9.4	—	14.0	0.0	9.4	0.0	0.0
7	9.2	11.4	1.1	8.0	—	11.1	0.9	7.1	0.0	0.0
8	4.7	1.4	3.4	8.2	—	12.2	7.5	7.4	0.0	2.1
9	7.7	6.9	4.5	12.1	—	7.9	11.4	3.6	0.0	0.0
10	3.5	4.3	5.4	2.5	—	12.9	11.3	8.3	0.5	0.0
11	6.0	3.7	4.7	8.2	—	6.4	7.5	0.1	0.2	0.0
12	0.0	6.0	7.2	2.8	—	12.8	11.5	4.4	0.0	0.0
13	8.8	11.0	8.2	7.8	—	5.2	11.8	0.0	0.0	0.0
14	8.9	12.8	6.8	8.7	—	9.4	9.7	7.6	0.0	0.0
15	12.7	13.1	9.7	9.9	—	8.8	0.7	0.0	0.0	0.0
16	12.3	11.0	1.4	0.3	—	8.6	8.6	0.0	0.0	0.0
17	4.5	9.4	4.2	10.8	14.6	11.2	4.2	5.7	0.0	3.4
18	8.9	9.8	3.0	9.2	12.3	11.4	9.0	0.0	0.3	0.0
19	0.8	7.8	7.7	11.1	10.9	12.7	0.1	6.2	2.9	6.0
20	6.3	9.3	4.5	8.8	13.7	11.9	8.7	0.0	0.0	0.0
21	4.4	8.7	0.0	14.0	14.2	7.0	9.2	0.0	4.7	0.0
22	0.0	13.5	11.6	0.5	14.5	2.1	10.6	0.0	0.0	0.3
23	0.1	14.6	15.0	8.0	3.7	0.6	1.0	0.1	0.0	0.0
24	0.3	11.5	10.4	13.9	6.5	9.8	9.6	6.4	5.5	0.0
25	13.6	10.4	14.5	13.8	7.9	8.4	11.1	2.9	0.0	0.0
26	12.0	8.7	15.0	12.5	7.4	9.9	10.7	0.0	4.1	0.0
27	0.0	7.6	15.4	8.5	11.0	0.5	10.9	0.3	4.5	2.9
28	0.2	13.6	15.1	13.2	13.3	1.6	5.9	0.6	0.0	1.4
29	2.0	0.0	14.9	12.9	3.5	2.0	10.2	0.0	0.0	6.2
30	0.0	15.0	15.0	5.2	8.2	4.5	10.6	0.0	0.0	5.2
31		9.5		11.6	11.2	3.2		0.0		5.3
A. Сумма. Somme.	135.5	286.9	237.0	286.7	—	272.5	232.2	121.2	27.6	41.3
Средняя. Moyenne.	4.5	9.3	7.9	9.2	—	8.8	7.7	3.9	0.9	1.3
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	395	460	459	457	—	422	348	286	204	190
$\frac{A}{B} \cdot 100$.	34	62	52	63	—	65	67	42	14	22

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.
4—5		3.9	6.0	4.9	—	0.2				
5—6	4.3	17.3	14.2	17.9	—	9.5				
6—7	10.3	20.6	14.9	19.8	—	20.2	9.6	0.3		
7—8	12.2	20.3	14.9	18.6	—	19.6	17.3	7.2		
8—9	12.9	24.0	17.9	20.1	—	21.0	20.9	10.6	0.3	0.1
9—10	13.5	23.2	18.3	22.6	—	22.1	22.7	12.6	3.3	3.6
10—11	12.5	21.8	17.6	23.2	—	22.2	23.4	13.6	4.7	6.5
11—12	11.3	22.8	17.1	25.0	—	22.7	21.8	14.7	5.7	7.9
12—1	12.0	22.6	16.0	21.0	—	21.9	21.9	15.2	5.8	8.3
1—2	11.1	21.9	17.0	20.7	—	22.4	21.8	14.0	4.1	8.6
2—3	9.3	19.4	18.0	19.6	—	20.3	21.5	11.8	2.5	6.1
3—4	10.2	16.4	16.1	19.6	—	20.9	20.3	11.9	1.2	0.2
4—5	8.0	16.5	14.8	17.4	—	19.6	19.9	8.2		
5—6	6.0	15.4	14.4	19.7	—	18.9	11.0	1.1		
6—7	1.9	17.0	13.1	14.5	—	10.5	0.1			
7—8		3.8	6.7	2.1	—	0.5				

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

138 b. Николаевское. — Nikolaevskoe.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія.— La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	4.0	4.7	0.4	0.2	14.2	7.1	14.3	13.2	8.6	0.3	0.2	4.7	
2	0.0	3.5	4.1	0.0	12.3	8.0	9.9	12.7	10.6	7.3	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	1.1	13.6	10.9	15.9	12.2	0.4	9.7	0.0	0.0	
4	0.0	2.2	0.0	2.4	14.3	12.5	7.8	9.4	6.5	8.8	0.0	0.0	
5	3.0	5.8	4.3	11.3	12.6	4.8	6.4	14.0	4.5	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	5.0	5.8	0.0	14.4	13.2	11.6	8.0	8.6	3.1	0.0	0.7	
7	0.0	8.4	10.6	0.0	14.1	13.4	12.3	12.3	0.0	7.5	0.0	0.0	
8	6.8	8.8	3.1	2.3	14.0	13.7	15.8	13.0	1.2	0.0	2.8	0.0	
9	7.4	8.7	10.0	9.7	12.4	3.8	14.3	12.8	5.4	0.0	0.0	0.1	
10	6.8	8.9	8.7	6.7	10.4	14.5	11.5	13.3	9.5	0.0	7.0	0.0	
11	6.6	8.7	0.0	8.5	3.6	9.7	13.8	13.6	9.3	4.4	0.0	0.0	
12	0.0	7.5	9.1	12.6	7.5	10.0	15.6	9.1	10.2	3.8	1.2	5.5	
13	5.6	8.5	3.6	2.0	1.0	*0.0*	12.8	13.1	10.1	0.0	0.0	6.6	
14	0.0	0.0	0.0	2.8	14.9	11.8	11.5	10.4	11.1	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	6.4	1.8	4.6	1.9	13.6	13.0	10.8	*7.5*	0.0	0.0	0.0	
16	6.1	0.0	0.0	0.0	13.4	14.9	7.1	8.3	11.2	5.9	0.0	0.0	
17	2.0	7.4	5.8	8.8	14.4	15.2	14.0	0.0	11.1	0.0	0.0	0.8	
18	7.2	9.3	5.5	11.2	12.3	5.5	10.0	8.6	10.8	0.0	0.2	0.0	
19	6.3	4.0	11.1	9.0	14.3	15.2	6.7	5.6	6.8	0.0	0.0	0.0	
20	7.2	9.3	11.2	3.9	15.2	0.1	10.9	13.1	9.8	*6.5*	0.0	7.0	
21	7.4	9.0	11.4	4.9	9.4	6.1	5.2	8.6	9.1	0.0	5.6	0.0	
22	5.8	9.6	0.6	6.6	13.9	7.7	8.0	10.9	10.6	8.6	7.1	5.3	
23	3.4	9.7	4.1	5.8	14.7	14.4	9.3	4.9	*6.0*	8.6	6.8	0.0	
24	0.0	5.0	9.6	8.5	10.4	12.4	10.8	4.6	9.8	2.6	0.0	0.0	
25	0.0	4.5	3.9	12.2	1.3	14.4	15.0	10.1	1.0	0.0	7.0	5.3	
26	0.0	9.1	0.0	0.0	5.0	5.8	14.5	0.6	0.0	0.0	2.5	5.0	
27	0.0	8.5	6.8	1.6	6.6	8.4	10.5	0.0	*11.0*	0.0	0.0	1.2	
28	5.9	2.6	0.0	9.0	10.0	6.3	13.7	9.5	5.7	0.0	4.6	0.1	
29	4.1		0.2	9.5	13.4	*0.0*	10.2	10.7	0.0	0.0	0.0	4.4	
30	7.3		12.0	14.0	14.5	13.5	13.7	7.6	0.0	3.5	0.0	1.4	
31	8.0		12.0		14.4		*0.0*	9.1		5.4		*0.0*	
A. Сумма. Somme.	110.9	175.1	155.7	169.2	344.4	286.9	346.1	290.1	206.4	86.0	45.0	48.1	2263.9
Средняя. Moyenne.	3.6	6.3	5.0	5.6	11.1	9.6	11.2	9.4	6.9	2.8	1.5	1.6	6.2
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	234	258	348	391	467	465	479	416	333	279	222	212	4104
$\frac{A}{B}$. 100.	47	68	45	43	74	62	72	70	62	31	20	23	55

b) Суточный ходъ.— La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
4—5					5.7	8.5	7.1						21.3
5—6				4.8	22.1	17.3	19.3	8.3					71.8
6—7			4.7	10.2	24.9	18.9	21.6	20.1	6.7				107.1
7—8	0.1	5.0	8.8	13.3	24.7	20.0	22.2	23.1	13.7	4.7			135.6
8—9	6.1	15.5	12.3	13.1	27.9	21.0	23.9	24.7	17.6	8.2	2.5	1.5	174.3
9—10	13.9	18.6	12.9	11.8	26.5	20.7	25.9	26.6	18.2	9.0	4.9	5.0	194.0
10—11	15.5	19.7	13.6	13.7	24.5	20.0	26.3	24.9	19.6	8.0	7.0	9.9	202.7
11—12	17.6	21.9	15.7	14.5	25.3	19.6	27.0	23.8	20.9	10.8	8.3	8.0	213.4
12—1	17.4	21.1	17.5	12.1	24.1	18.0	27.3	26.5	20.9	12.9	5.9	8.2	211.9
1—2	17.6	20.8	16.6	12.6	23.7	19.0	26.3	23.2	21.0	12.1	6.9	7.9	207.7
2—3	15.2	21.5	17.0	15.3	24.0	19.8	22.1	21.7	21.1	9.8	6.4	6.0	199.9
3—4	7.4	20.1	15.7	14.7	21.3	20.4	22.4	20.6	19.0	6.4	3.1	1.6	172.7
4—5	0.1	10.9	13.8	15.4	22.0	19.9	21.8	20.6	18.0	4.1			146.6
5—6			7.1	13.8	22.4	17.5	22.6	15.6	9.7				108.7
6—7				3.9	20.0	17.3	21.0	10.3					72.5
7—8					5.3	9.0	9.3	0.1					23.7

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

139. Желѣзноводскъ. — Jeleznovodsk. 140. Пятигорскъ. — Pїatigorsk.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	139. Августъ. Août.	139. Сент. Sept.	139. Октябрь. Octobre.	139. Ноябрь. Nov.	139. Декабрь. Déc.	140. Іюль. Juillet.	140. Августъ. Août.	140. Сент. Sept.	140. Октябрь. Octobre.	140. Ноябрь. Nov.
1	—	0.0	8.0	3.8	0.0	—	10.1	0.0	8.7	2.3
2	—	0.0	9.4	8.3	0.0	—	1.0	0.0	9.4	8.1
3	—	10.9	9.5	4.0	3.3	—	0.9	11.9	9.5	4.7
4	—	10.8	9.3	0.0	0.0	—	0.3	11.9	9.5	3.5
5	—	6.3	9.3	1.0	0.0	—	11.8	9.9	9.4	0.0
6	—	7.7	7.2	3.1	0.0	—	13.3	2.6	7.3	*6.0*
7	—	9.0	9.1	2.4	1.0	—	13.0	10.4	9.3	0.0
8	—	2.4	8.8	4.2	3.3	—	10.0	2.9	9.3	3.4
9	1.0	1.0	3.4	0.1	0.0	—	0.9	1.8	4.1	0.0
10	5.0	8.6	9.3	0.0	0.0	—	8.1	8.3	9.2	0.0
11	2.9	8.0	9.4	0.0	0.0	—	1.9	8.5	9.4	0.0
12	8.3	3.7	9.4	0.3	4.6	—	8.3	3.2	9.2	0.0
13	10.5	0.0	9.2	0.2	2.3	—	11.3	0.2	9.1	0.0
14	12.3	0.0	9.1	0.9	0.0	—	12.5	*0.0*	9.2	2.0
15	12.2	0.0	8.8	7.2	0.0	—	12.0	*0.0*	8.9	7.8
16	11.7	4.7	9.1	8.6	1.8	—	11.8	4.1	9.5	—
17	7.8	0.0	7.7	4.7	4.5	—	3.5	0.1	7.7	—
18	5.1	1.8	1.9	0.0	0.0	—	3.7	1.9	2.0	—
19	12.2	10.2	8.1	2.0	0.2	—	12.4	9.0	7.8	—
20	11.9	10.6	9.8	7.3	7.7	—	12.3	10.3	9.4	—
21	11.0	10.4	9.7	0.0	0.0	—	11.9	9.7	9.3	—
22	1.6	10.0	9.5	7.4	0.0	13.9	1.1	8.2	9.2	—
23	0.0	6.7	0.0	8.3	0.0	13.9	0.0	5.0	0.0	—
24	0.0	10.3	0.5	7.8	0.3	13.7	0.0	9.8	0.0	—
25	0.9	9.4	0.0	7.4	0.4	9.4	2.0	9.0	0.0	—
26	1.0	9.5	2.2	5.8	0.0	12.5	0.4	9.7	1.1	—
27	0.0	0.0	7.8	8.0	0.0	12.7	1.1	0.5	6.7	—
28	4.4	6.0	4.6	6.9	1.8	11.3	4.5	9.3	5.3	—
29	9.7	4.7	6.5	0.0	3.0	9.3	10.5	5.5	7.2	—
30	3.6	8.9	0.1	2.3	3.1	11.9	5.5	8.4	0.1	—
31	3.9		8.9		0.7	12.9	0.0		8.3	
A. Сумма. Somme.	—	171.6	215.6	112.0	38.0	—	196.1	172.1	215.1	—
Средняя. Moyenne.	—	5.7	7.0	3.7	1.2	—	6.3	5.7	6.9	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	321	291	258	214	—	392	345	294	—
$\frac{A}{B}\cdot 100$.	—	53	74	43	18	—	50	50	73	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	139. Августъ. Août.	139. Сент. Sept.	139. Октябрь. Octobre.	139. Ноябрь. Nov.	139. Декабрь. Déc.	140. Іюль. Juillet.	140. Августъ. Août.	140. Сент. Sept.	140. Октябрь. Octobre.	140. Ноябрь. Nov.
5—6						—	1.5			
6—7	—	0.7				—	14.0	2.3		
7—8	—	12.7	11.9	1.0		—	15.2	12.2	7.8	—
8—9	—	14.2	22.2	9.3	3.4	—	16.6	14.3	22.1	—
9—10	—	17.9	23.6	13.1	5.9	—	17.3	16.2	23.4	—
10—11	—	19.3	23.8	14.0	4.9	—	17.2	17.7	24.3	—
11—12	—	16.8	23.5	15.2	5.5	—	15.9	17.2	23.9	—
12—1	—	17.7	23.2	15.0	5.8	—	15.2	18.3	23.8	—
1—2	—	18.3	23.7	14.2	4.6	—	14.9	18.9	25.1	—
2—3	—	18.6	25.7	13.0	5.0	—	16.4	18.8	24.2	—
3—4	—	16.9	23.7	12.7	2.9	—	15.6	17.1	22.2	—
4—5	—	14.0	14.3	4.5		—	15.3	13.2	17.5	—
5—6	—	4.5				—	14.4	5.2	0.8	—
6—7						—	6.6	0.7		

1900.

СОЛНЕЧНОЕ СІЯНІЕ. — INSOLATION.

141. Ессентуки. — Essentouki.

a) Продолжительность солнечнаго сіянія. — La durée d'insolation.

Число. Dates.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	7.4	4.9	0.0	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	9.3	8.5	0.0	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	11.7	9.3	5.2	2.3	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	9.1	0.0	0.0	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	9.1	0.0	0.0	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	8.2	4.4	0.0	
7	—	—	—	—	—	—	—	10.0	9.9	8.8	4.3	1.3	
8	—	—	—	—	—	—	—	2.6	3.6	9.2	4.4	3.6	
9	—	—	—	—	—	—	—	4.8	0.6	3.9	0.0	1.7	
10	—	—	—	—	—	—	—	7.1	9.2	9.3	0.0	0.0	
11	—	—	—	—	—	—	—	1.9	9.3	9.4	0.0	0.0	
12	—	—	—	—	—	—	—	11.6	4.1	9.1	6.9	3.6	
13	—	—	—	—	—	—	—	12.0	*0.0*	9.1	7.4	0.0	
14	—	—	—	—	—	—	—	12.5	*0.0*	9.1	4.1	0.0	
15	—	—	—	—	—	—	—	12.0	*0.0*	8.8	8.7	2.9	
16	—	—	—	—	—	—	—	11.4	*4.0*	9.0	8.4	1.5	
17	—	—	—	—	—	—	—	12.1	0.0	7.9	6.9	4.7	
18	—	—	—	—	—	—	—	2.9	0.0	1.6	0.0	0.0	
19	—	—	—	—	—	—	—	12.4	*9.8*	7.3	8.5	0.0	
20	—	—	—	—	—	—	—	12.5	10.0	8.8	*8.5*	7.8	
21	—	—	—	—	—	—	—	12.2	9.9	8.8	0.0	0.0	
22	—	—	—	—	—	—	—	3.3	9.6	8.9	8.5	2.1	
23	—	—	—	—	—	—	—	0.0	8.6	4.9	8.4	0.3	
24	—	—	—	—	—	—	—	0.8	9.7	0.3	8.5	0.4	
25	—	—	—	—	—	—	—	1.1	9.3	0.0	7.4	0.0	
26	—	—	—	—	—	—	—	0.0	9.6	2.2	5.8	0.0	
27	—	—	—	—	—	—	—	0.5	1.8	7.4	7.9	0.0	
28	—	—	—	—	—	—	—	4.5	7.8	5.3	6.0	2.5	
29	—		—	—	—	—	—	10.4	7.7	7.8	0.0	4.3	
30	—		—	—	—	—	—	6.2	7.9	0.0	3.9	2.0	
31	—		—		—		—	1.0		6.7		1.5	
A. Сумма. Somme.	—	—	—	—	—	—	—	—	178.5	216.0	147.5	42.5	—
Средняя. Moyenne.	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	7.0	4.9	1.4	—
B. Возможная продолжительн. La durée possible.	—	—	—	—	—	—	—	—	330	288	259	240	—
$\frac{A}{B}\cdot 100.$	—	—	—	—	—	—	—	—	54	75	57	18	—

b) Суточный ходъ. — La marche diurne.

Часы по истинному времени. Temps vrai.	Январь. Janvier.	Февраль. Février.	Мартъ. Mars.	Апрѣль. Avril.	Май. Mai.	Іюнь. Juin.	Іюль. Juillet.	Августъ. Août.	Сент. Sept.	Октябрь. Octobre.	Ноябрь. Nov.	Декабрь. Déc.	Годъ. Année.
5—6	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2				—
6—7	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3				—
7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	12.2	10.6	2.4		—
8—9	—	—	—	—	—	—	—	—	17.4	22.7	12.1	2.2	—
9—10	—	—	—	—	—	—	—	—	18.6	24.2	16.5	4.2	—
10—11	—	—	—	—	—	—	—	—	18.1	25.0	18.5	6.0	—
11—12	—	—	—	—	—	—	—	—	17.7	24.9	19.6	6.9	—
12—1	—	—	—	—	—	—	—	—	18.9	24.4	20.2	8.7	—
1—2	—	—	—	—	—	—	—	—	20.0	26.2	18.2	5.8	—
2—3	—	—	—	—	—	—	—	—	18.9	24.0	19.1	5.4	—
3—4	—	—	—	—	—	—	—	—	15.2	22.0	17.0	3.2	—
4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0	12.0	3.9	0.1	—
5—6	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0				—

Напечатано по распоряженію Николаевской Главной Физической Обсерваторіи.
С.-Петербургъ, Февраль 1903. Директоръ *М. Рыкачевъ.*

Типографія Императорской Академіи Наукъ (Вас. Остр., 9 линія, № 12).